SAMSUNG

삼성 잉크젯 프린터

사용설명서

MyJet Photo

MJC-3300P



이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

본 기기를 화폐 위조에 사용하지 마십시오. 만일 귀하가 본 기기를 이용하여 화폐를 위조하거나 위조 지폐라는 사실을 알면서 사용하는 경우 [형법] 과 [특정범죄 가중처벌 등에 관한 법률]에 의거 형사 처벌을 받게 됩니다.

차례

1 설치편

2 인쇄편

안전을 위한 주의사항

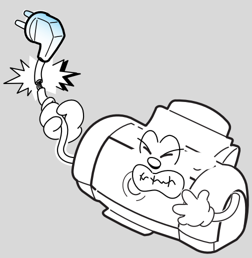
사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다.
아래의 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.

전원 관련

전원

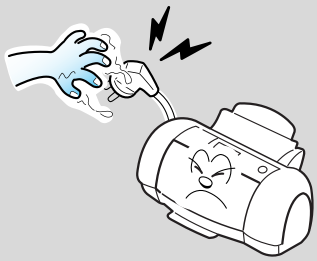
손상된 전원코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.

●감전, 화재의 위험이 있습니다.



코드부분을 잡아당겨 빼거나 젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마세요.

●감전, 화재의 위험이 있습니다.



설치할 때

설치 및 사용

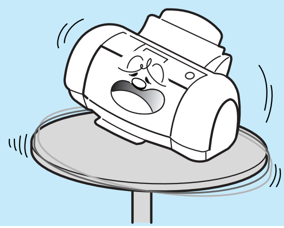
습기, 먼지가 많은 곳, 물(빗물)이 튀는 곳에 설치하지 마세요.

●감전, 화재의 위험이 있습니다.



불안정한 곳에 설치하지 마세요.

●제품이 떨어져 망가지거나 다칠 수 있습니다.

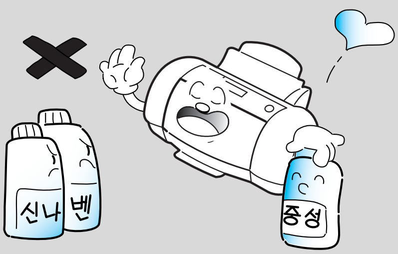


청소할 때

청소 및 기타

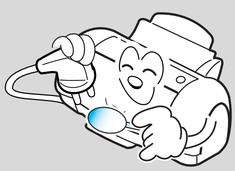
전원플러그를 뺀 후 청소하고, 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신나, 알콜 등으로 닦지 마세요.

●수리할 필요가 있을 때는 서비스센터로 연락하세요.



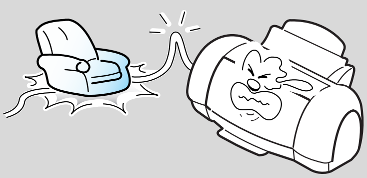
전원플러그의 핀과 접촉부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아 주세요.

●감전, 화재의 위험이 있습니다.



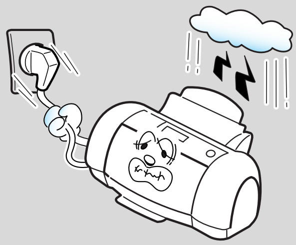
전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌러 망가지지 않도록 하세요.

●감전, 화재의 위험이 있습니다.



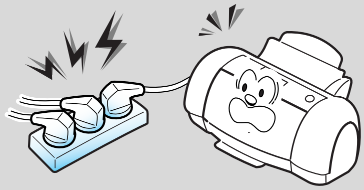
천둥, 번개가 치거나 오랜시간 사용하지 않을 때는 전원플러그를 빼 주세요.

●감전, 화재의 위험이 있습니다.



한개의 콘센트에 여러 전기 제품을 동시에 꽂아 사용하지 마세요.

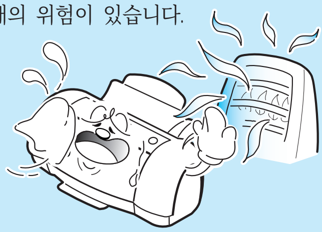
●화재의 위험이 있습니다.



사용할 때

촛불, 담뱃불 등을 프린터 위에 올려 놓거나 열을 나게 하는 기구와 가까운 곳에 설치하지 마세요.

●화재의 위험이 있습니다.

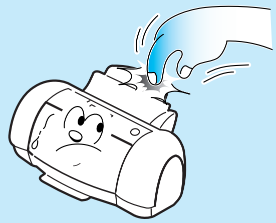


잉크 카트리지를 불에 넣지 마세요.

●폭발의 위험이 있습니다.

용지 넣는 곳이나 프린터 내부에 손을 넣지 마세요.

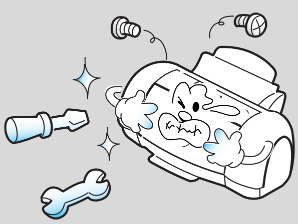
●날카로운 부분에 다칠 수 있습니다.



기타

함부로 분해, 수리, 개조하지 마세요.

●수리할 필요가 있을 때는 서비스센터로 연락합니다.



제품 위에 물이 담긴 그릇, 약품, 작은 금속류 등을 올려 놓지 마세요.

●제품이 내부로 들어가면 감전, 화재의 위험이 있습니다.

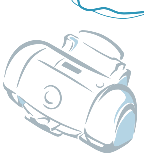


제품에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 빼고 서비스센터로 연락합니다.

●감전, 화재의 위험이 있습니다.



메모



1

설치편

설치 과정을 설명하고 있습니다.
다음의 순서를 따라 설치하세요.

- 설치 준비하기
- 컴퓨터, 전원 연결하기
- 인쇄 용지 넣기
- 새 잉크 카트리지 설치하기
- 프린터 드라이버 설치하기
- 프린터 드라이버 삭제하기
- 네트워크 환경에서 공유 설정하기

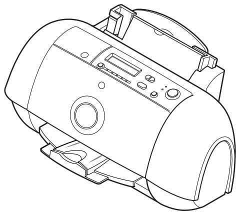
설치 준비하기

내용물을 확인하세요

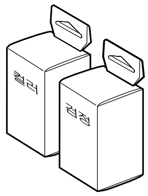
제품에 부착되어 있는 테이프를 떼어내시고, 구성품들이 모두 들어 있는지 확인하세요.

• 만약 빠진 것이 있다면 구입한 곳으로 연락하세요.

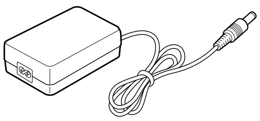
프린터



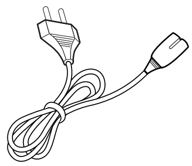
컬러/검정 잉크 카트리지



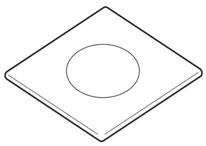
전원 어댑터



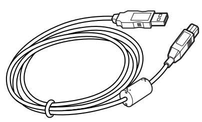
전원 코드



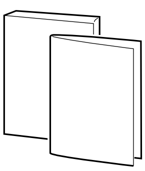
설치 CD-ROM



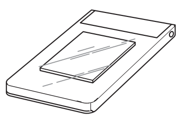
USB 케이블



사용설명서/간단한 설치 안내서



스마트미디어 어댑터

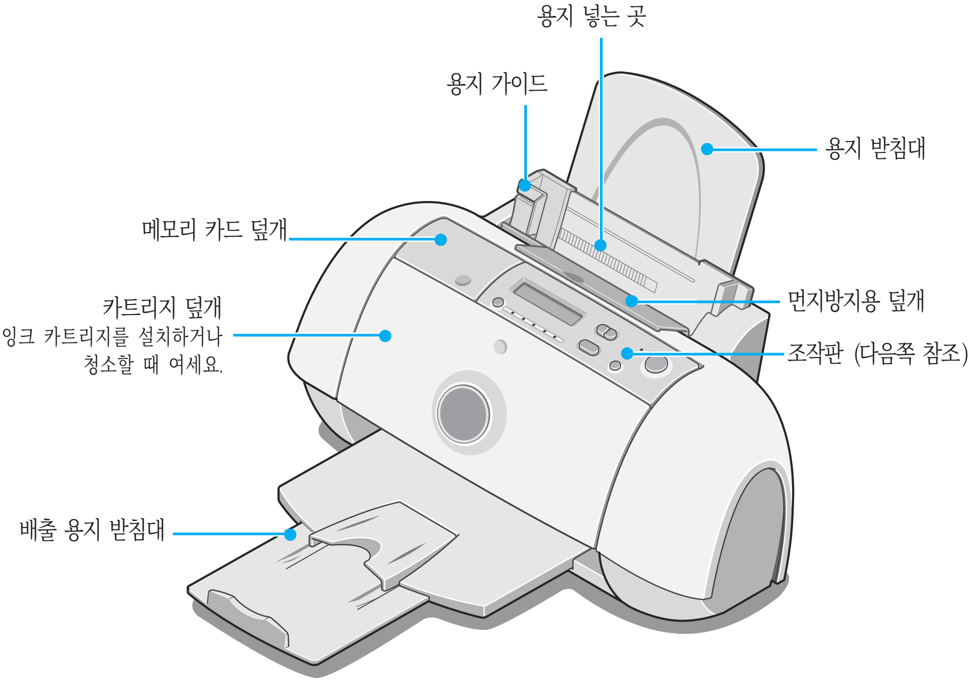


* 포토 잉크 카트리지와 스마트 미디어 카드는 별매품입니다.

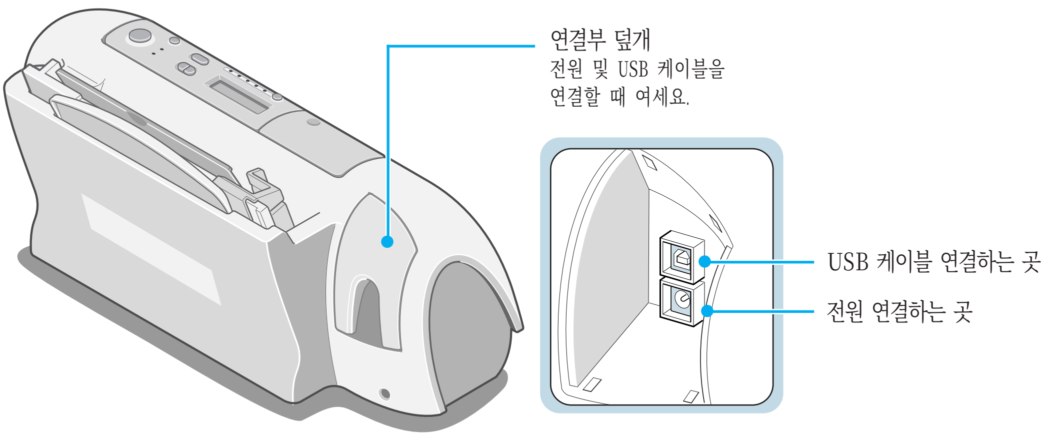
각 부분의 이름과 역할을 익혀두세요

각 부분의 이름과 역할을 먼저 익혀두면 제품 사용이 쉬워집니다.

앞에서 본 모습

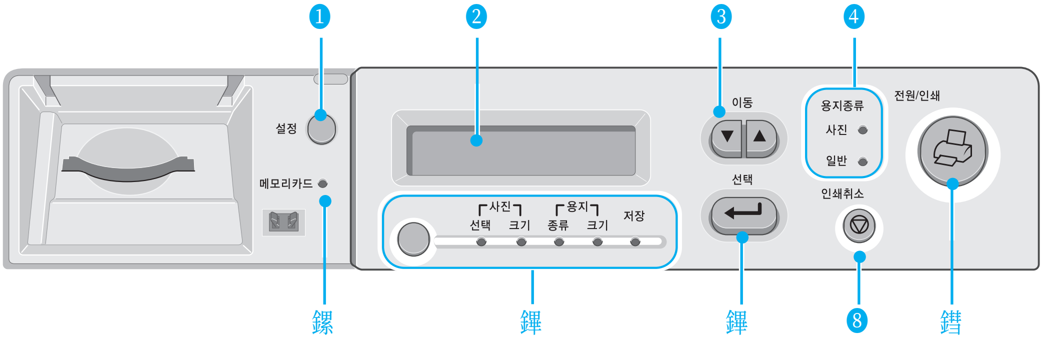


뒤에서 본 모습



조작판 익혀두기

여러가지 기능을 설정하는 버튼들과 상태를 표시하는 표시창으로 구성되어 있습니다. 각 부분이 어떤 역할을 하는지 익혀두면 제품이 가진 여러가지 기능들을 충분히 사용할 수 있습니다.



1	설정	여러가지 기능들을 설정할 수 있는 상태로 바뀝니다.
2		프린터의 현재 상태 또는 메뉴 설정 상태를 표시합니다.
3	이동 ▼ ▲	메뉴 모드에서 메뉴 검색 및 현재 상태를 바꿀 수 있습니다.
4	용지종류 사진 일반	현재 선택되어 있는 용지 종류를 표시합니다.
鏍	메모리카드	메모리 카드가 바르게 삽입되면 표시등이 켜집니다. 표시등이 깜박이면 카드의 내용을 읽는 중이거나 인쇄되는 중입니다.
鏢	사진 선택 크기 / 용지 종류 크기 / 저장	메모리 카드가 삽입된 상태에서 사진 및 용지등에 관한 메뉴를 설정할 수 있습니다. 설정중인 메뉴 표시등이 켜집니다.
鏈	선택	현재 선택된 메뉴 또는 값을 선택합니다.
8	인쇄취소	현재 설정중인 메뉴 또는 인쇄를 취소합니다.
錯	전원/인쇄	전원 켜고 끄기, 인쇄 시작, 또는 인쇄도중 용지가 없는 경우 급지 버튼으로 동작됩니다.

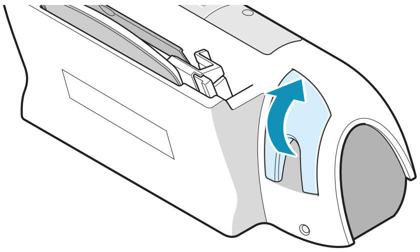
컴퓨터, 전원 연결하기

본 제품은 컴퓨터와 연결하지 않아도 디지털 카메라의 메모리 카드에서 바로 사진을 인쇄해 낼 수 있습니다 (2.16쪽 " 메모리 카드의 사진 인쇄하기 " 참조). 하지만 프린터를 최대한 이용하려면 USB 케이블을 이용하여 컴퓨터와 연결하고 프린터 프로그램을 설치해야 합니다.

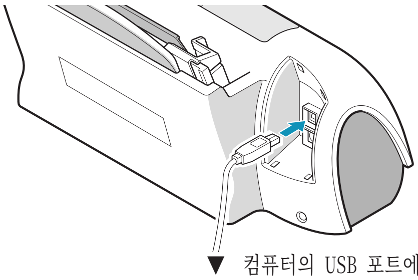
주의!
- 연결하기 전에 반드시 컴퓨터의 전원을 꺼주세요.
- USB 포트만 제공되므로 병렬 프린터 케이블을 사용하여 컴퓨터와 연결할 수 없습니다.

1 연결부 덮개를 빼내세요.

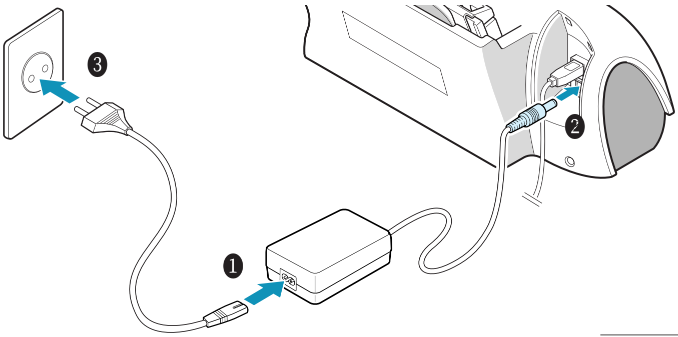
- 구멍에 손가락을 넣어 당기면 쉽게 빠집니다.



2 USB 케이블로 프린터와 컴퓨터를 연결합니다.



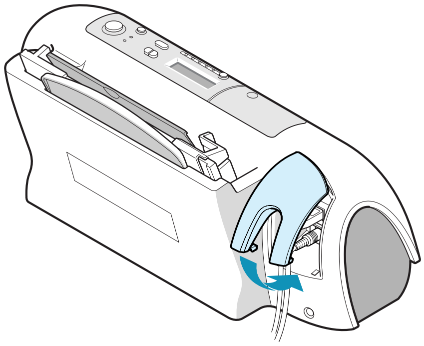
3 먼저 프린터와 함께 제공되는 ❶전원 어댑터와 전원코드를 연결하고 ❷전원 어뎁터를 프린터에 연결하세요. 마지막으로 ❸220V 콘센트에 전원코드를 연결하세요.



4 프린터 조작판 표시창과 표시등이 켜집니다.

- 표시창이 켜지면서 "Powering Up" 잠시 후 "Add Cartridges"가 표시됩니다. 다음쪽을 참고하여 용지를 공급하고 1.9쪽을 참조하여 새 잉크 카트리지를 설치하세요.
- 만약 잉크 카트리지가 장착되어 있다면 "Ready" 표시됩니다.

5 연결부 덮개를 제자리에 다시 끼워 주세요.



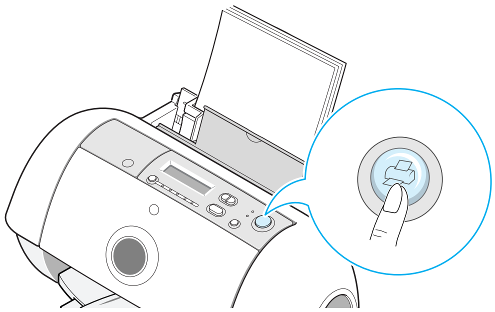
▲ 덮개 위쪽을 먼저 끼워 넣은 뒤 아래쪽을 밀어 넣으세요.

프린터 전원 켜기 및 끄기

전원 어댑터를 빼지 않아도 프린터 조작판의 **전원/인쇄** 버튼을 사용하여 프린터의 전원을 켜거나 끌 수 있습니다.

1 조작판의 **전원/인쇄** 버튼을 3초이상 누르세요.

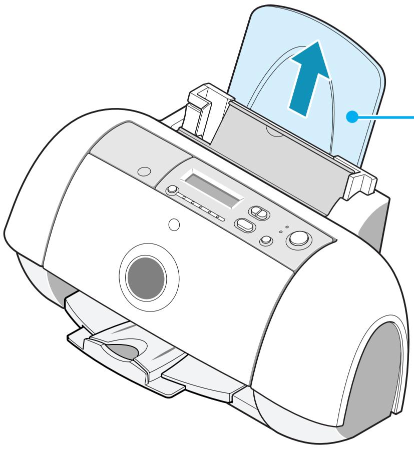
- 프린터의 전원이 켜져 있는 상태라면 표시창에 "Powering Down"이 표시된 뒤 전원이 꺼집니다.
- 프린터 전원이 꺼져 있는 상태라면 "Powering Up"이 표시되면서 전원이 켜집니다.



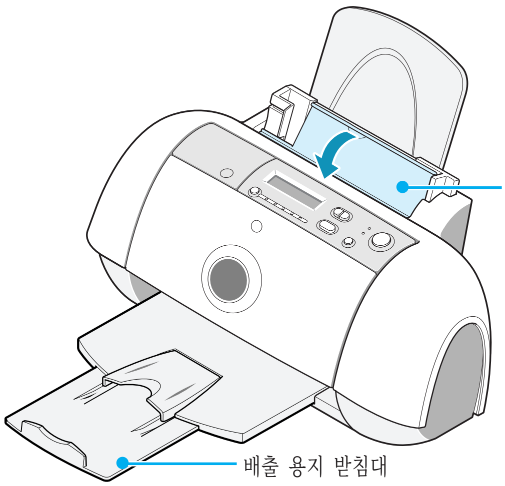
인쇄 용지 넣기

일반 복사 용지인 경우에는 최대 100매까지 넣을 수 있습니다.

1 용지 받침대를 완전히 빼냅니다.

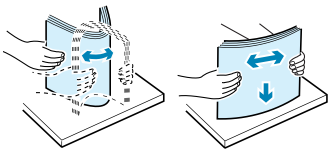


2 용지를 넣을 수 있도록 먼지 방지용 덮개를 눕혀 주세요.
배출 용지 받침대도 펼쳐 주세요.

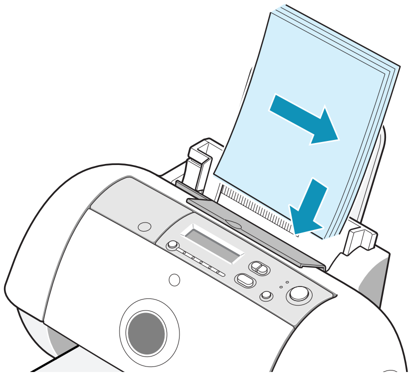


3 용지의 인쇄면이 앞으로 오게 한 뒤 용지칸의 오른쪽에 붙여 넣습니다.

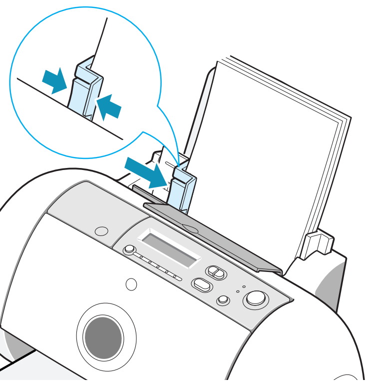
• 원활한 용지 공급을 위해 한번에 20장 이상을 넣어주는 것이 좋습니다.



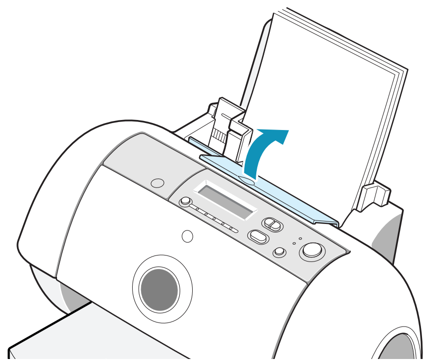
용지를 넣기 전에 충분히 털어 주세요.



4 용지 가이드를 밀어서 용지에 가볍게 붙여 줍니다. 용지가 휠만큼 밀지 마세요.



5 먼지 방지용 덮개를 올려 주세요.



새 잉크 카트리지 설치하기

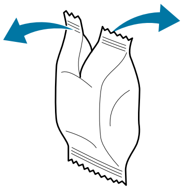
제품과 함께 검정, 컬러 잉크 카트리지가 제공되므로 아래의 방법을 따라 새 카트리지를 설치해 보세요. 만약 사용하던 카트리지를 교체하려면 3.7쪽을 보세요.

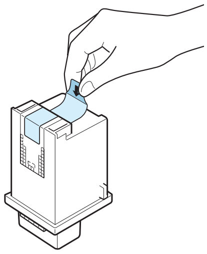


검정 잉크 카트리지 대신 포토 잉크 카트리지를 넣어 사용할 수 있습니다. 사진 등을 인쇄할 때 포토 잉크 카트리지를 사용하여 포토 전용지에 인쇄하면 인쇄 품질이 더욱 좋아집니다.

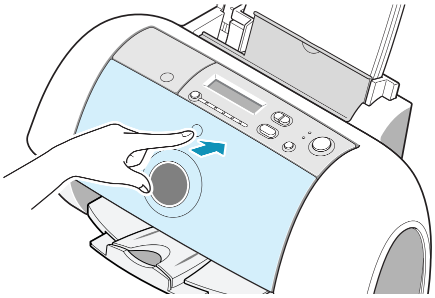
1 각 카트리지의 포장을 벗기고 보호 테이프를 떼어냅니다.

주의! 카트리지 접촉면에 손이 닿지 않게 하세요.

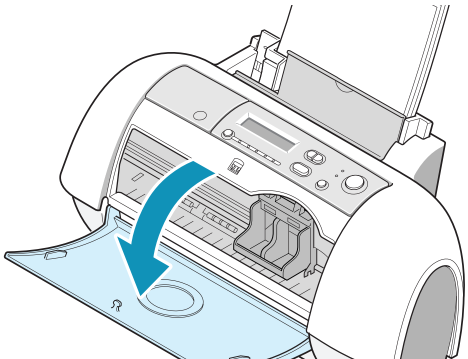




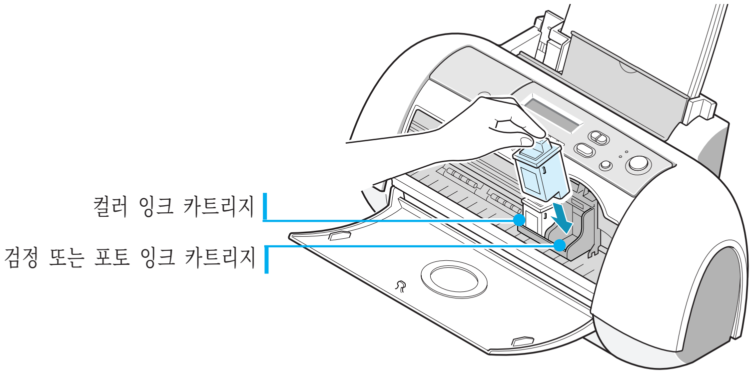
2 카트리지 덮개 윗부분을 가볍게 누르면 잠김상태가 풀립니다.



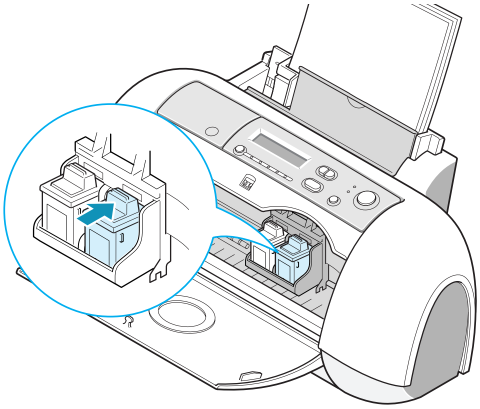
3 카트리지 덮개를 앞으로 당겨 열어 주세요.



4 카트리지 설치함이 이동됩니다. 컬러 잉크 카트리지는 왼쪽, 검정 (또는 포토) 잉크 카트리지는 오른쪽 설치함에 넣습니다.

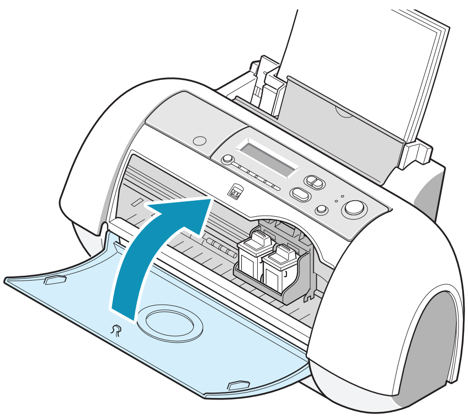


5 카트리지가 “딸깍” 소리가 날 때까지 힘껏 밀어 넣습니다.



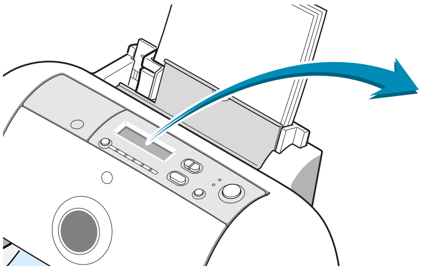
6 카트리지 덮개를 닫습니다.

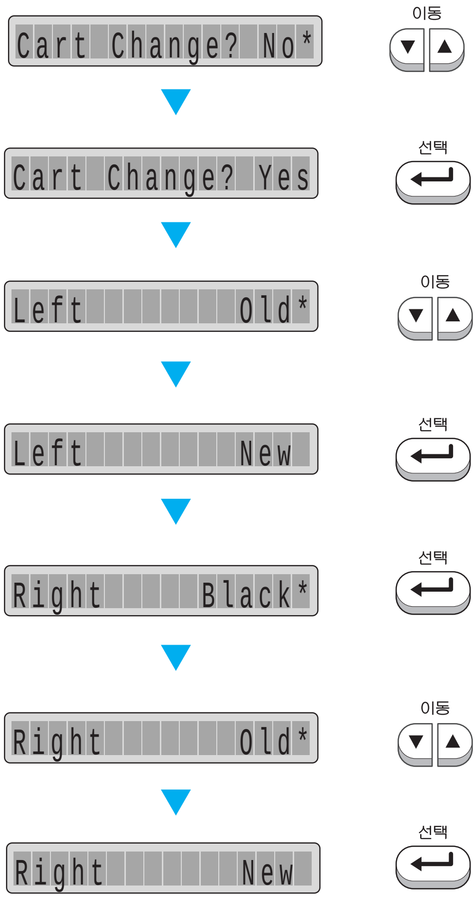
주의! 카트리지 덮개를 닫는 순간 표시창에 ‘System Error’와 ‘Clear Paper Jam’이 번갈아 표시된다면 카트리지가 완전하게 삽입되지 않았거나 잘못 끼워진 경우입니다. 카트리지를 뒤로 힘껏 밀어넣거나 빼내었다가 다시 설치해 주세요.



7 카트리지 설치함이 이동하고 표시창에 " Cart Change? No " 가 표시됩니다. 다음의 순서로 새 잉크 카트리지가 설치되었음을 제품에 인식시키세요.

• 제품 구입후 최초 설치시에는 8번단계를 진행합니다.

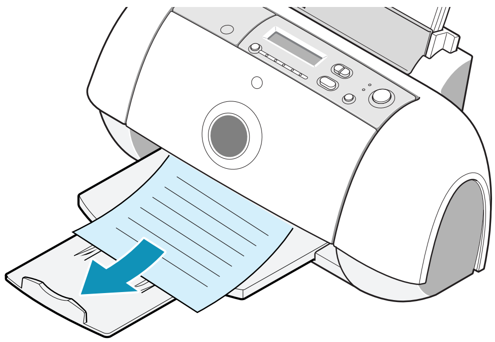




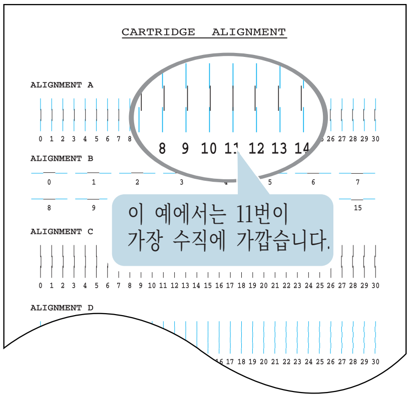


만일 제품과 함께 공급된 검정 잉크 카트리지를 설치하지 않고 별매품 포토 잉크 카트리지를 설치한 경우라면 표시창에" Right Black "이 표시될 때 **이동** 버튼을 눌러 " Right Photo " 가 표시되면 **선택** 버튼을 누르십시오.

8 카트리지 정렬 페이지가 자동으로 인쇄됩니다.



▼카트리지 정렬 페이지



9 카트리지 정렬 페이지를 보고 A에서 F까지의 패턴 중에서 가장 수직 또는 수평에 가까운 번호들을 제품에 인식하세요.

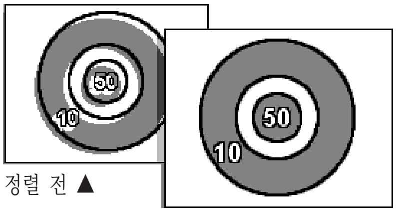
- 오른쪽 카트리지 설치함에 포토 잉크 카트리지로 설치된 경우에는 D패턴까지만 선택할 수 있습니다.

Alignment A: 15	A 패턴중에서 가장 바른 번호를 고르세요.	▶ 상하 **이동** 버튼을 눌러 원하는 번호가 표시되면 **선택** 버튼 누르십시오.
Alignment B: 8	B 패턴중에서 가장 바른 번호를 고르세요.	▶ A패턴과 동일한 방법으로 F 패턴까지 선택하면 됩니다.



카트리지 정렬은 ?

잉크 노즐간의 수직/수평을 정확하게 일치시켜 최상의 인쇄 품질을 얻을 수 있도록 해주는 과정이므로 가장 바른 번호를 정확히 인식시켜야 합니다.



카트리지 정렬 전 ▲

▲ 카트리지 정렬 후

10 정렬이 끝나면 표시창에 " Ready "가 표시되고 인쇄 대기 상태가 됩니다.

프린터 드라이버 설치하기

처음 설치하기

설치에 필요한 컴퓨터 환경은 ?

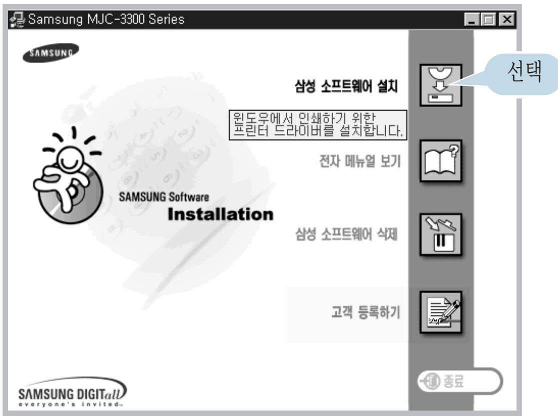
- 프로세서: 펜티엄 200MHz 이상
- 메모리: 64MB (윈도우 98/Me)
  128MB (윈도우 2000/XP)
- 하드디스크: 200MB 이상
- 한글 윈도우 98/Me/2000/XP

1 컴퓨터에 실행된 프로그램이 있다면 모두 종료하세요.

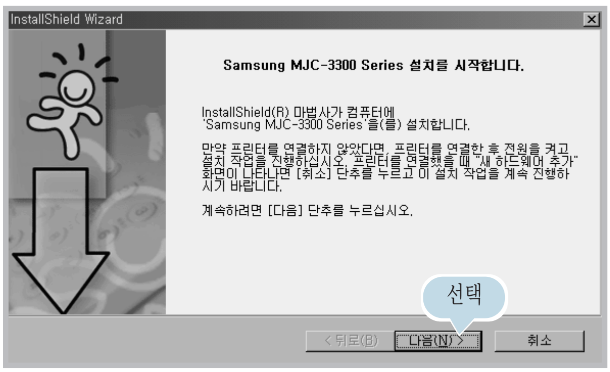
2 만약 새 하드웨어 추가 마법사 화면이 나타나면 **취소**를 선택해 화면을 닫으세요.

3 설치 CD-ROM을 CD-ROM 드라이브에 넣으면 설치 화면이 자동으로 표시됩니다. **삼성 소프트웨어 설치** 아이콘을 선택하세요.

- 설치 화면이 나타나지 않으면 **시작** → **실행**을 선택한 다음 X:\SETUP.EXE (X는 CD-ROM 드라이브 명) 입력하고 **확인**을 선택하면 됩니다.



4 화면의 지시를 따라 설치를 완료하세요. 설치가 완료되면 경우에 따라 컴퓨터가 재시작될 수도 있습니다.

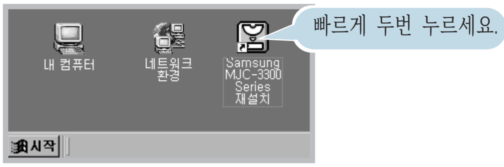


재설치하기

프로그램이 설치될 때 바탕화면에 재설치 프로그램이 자동으로 설치됩니다. 인쇄가 잘 되지 않거나 이상이 발생하면 아래와 같은 방법으로 프로그램을 재설치하세요. 설치 CD-ROM이 없어도 재설치를 실행할 수 있습니다.

프로그램 설치에 실패했거나 에러가 많이 발생하면 프로그램을 완전히 지운 다음 다시 설치해 보세요. 윈도우 시작 메뉴에서 각 삭제 항목을 선택하거나 설치 CD-ROM의 삼성 소프트웨어 삭제 기능을 이용해 삭제할 수 있습니다. 1.15쪽을 참조하세요.

1 바탕화면의 **Samsung MJC-3300 Series 재설치** 아이콘을 실행하세요.



2 재설치 확인 화면이 나타나면 **확인**을 선택하세요. 자동으로 재설치 과정이 수행됩니다.

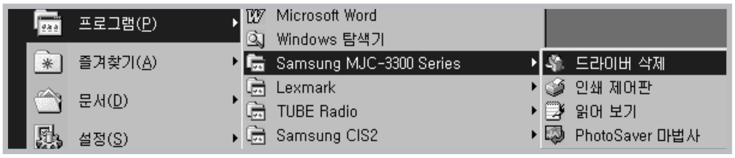
3 재설치 과정이 완료되면 **완료**를 선택하세요. 경우에 따라서 컴퓨터가 재시작될 수도 있습니다.

프린터 드라이버 삭제하기

바탕화면에서 삭제하기

1 **시작** → **프로그램** → Samsung MJC-3300 Series → **드라이버 삭제**를 차례로 선택합니다.

2 화면의 지시를 따라 삭제를 완료하십시오.



▲ 윈도우 98인 경우

설치 CD-ROM으로 삭제하기

1 컴퓨터에 실행된 프로그램이 있다면 모두 종료하세요.

2 설치 CD-ROM을 CD-ROM 드라이브에 넣으면 설치 화면이 자동으로 표시됩니다.

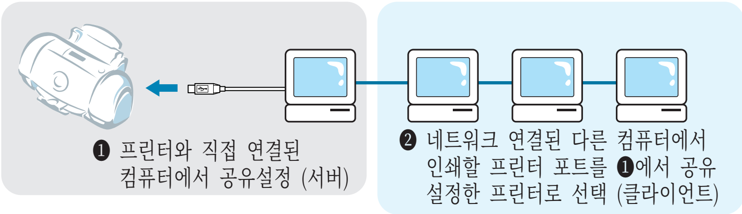
- 설치 화면이 나타나지 않으면 **시작** → **실행**을 선택한 다음 **X:\SETUP.EXE** (X는 CD-ROM 드라이브 명) 입력하고 **확인**을 선택하면 됩니다.

3 **삼성 소프트웨어 삭제**를 선택하세요.

4 화면의 지시를 따라 삭제를 완료하십시오. 삭제가 완료되면 경우에 따라서 컴퓨터가 재시작될 수도 있습니다.

네트워크 환경에서 공유 설정하기

네트워크로 연결된 환경에서 이 프린터를 사용하려면 네트워크에 연결된 한대의 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하고 공유 설정을 바르게 해야 네트워크 프린터에서 공유된 포트를 선택해 네트워크로 인쇄할 수 있습니다.





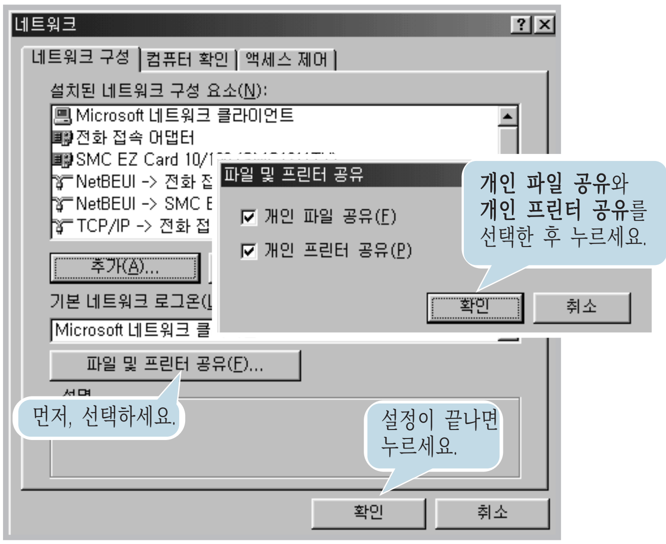
- 먼저, 사용할 모든 컴퓨터에 본 제품의 프린터 드라이버를 설치해야 합니다. (1.13쪽 참조)
- 윈도우 하위 버전을 서버로 설정할 수 없습니다. 예를 들어 서버가 윈도우 98인 경우 윈도우 2000 또는 xp를 클라이언트로 사용할 수 없습니다.
- 네트워크로 사용할 때는 특수 기능 (양면인쇄 등)을 사용할 수 없습니다.

윈도우 98/Me에서 공유 설정하기

첫째, 프린터와 직접 연결된 컴퓨터에서

1 **시작** → **설정** → **제어판**을 차례로 선택한 후 **네트워크** 아이콘을 빠르게 두번 누릅니다.

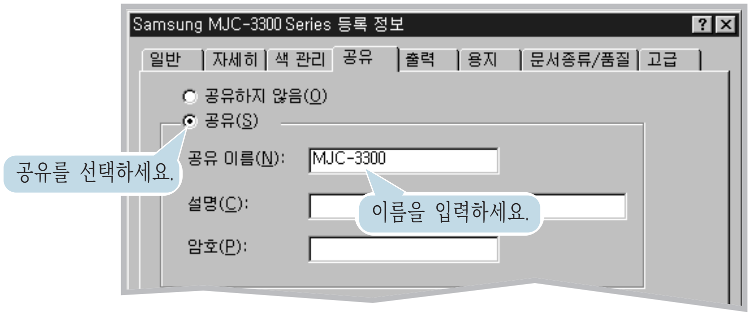
2 네트워크 화면에서 **파일 및 프린터 공유**를 선택하세요.
개인 파일 공유와 **개인 프린터 공유**를 모두 선택하고 화면을 닫습니다.



3 시스템 재시작 화면이 나타나면 **예**를 선택하고, 그렇지 않으면 4번단계를 진행하세요.

4 **시작** → **설정** → **프린터**를 차례로 선택해 프린터 폴더를 연후 Samsung MJC-3300 Series를 선택하세요.

5 **파일** → **등록 정보**를 선택해 화면을 열고 **공유** 탭을 선택하세요. **공유**를 선택한 후 공유 이름을 입력합니다.



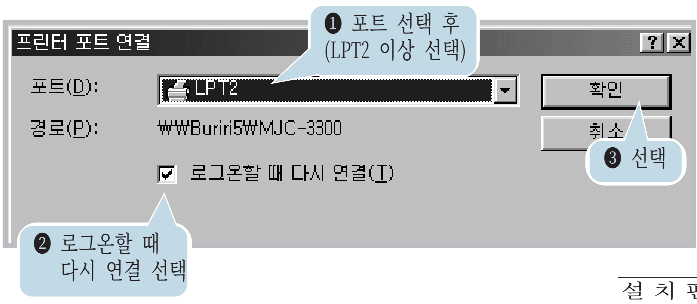
6 **확인**을 선택합니다. 설정이 모두 끝났습니다.

둘째, 프린터와 직접 연결되지 않은 컴퓨터에서

1 바탕화면에서 **네트워크 환경**을 실행한 후 프린터가 연결된 컴퓨터를 빠르게 두번 누릅니다.

2 공유된 프린터를 선택한 후 **파일** → **프린터 포트 연결**을 선택합니다.

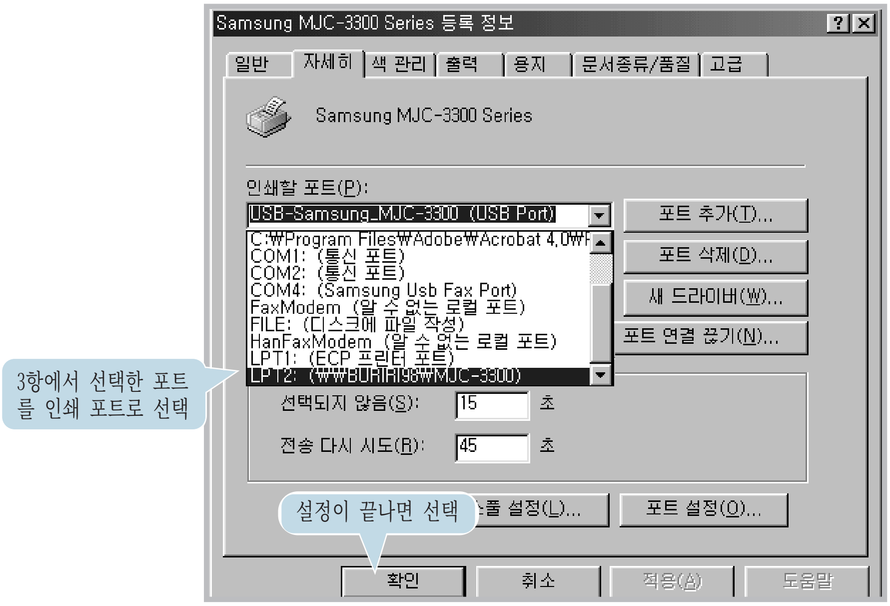
3 포트를 선택하고 **로그온할 때 다시 연결** 선택 후 **확인**을 선택합니다.



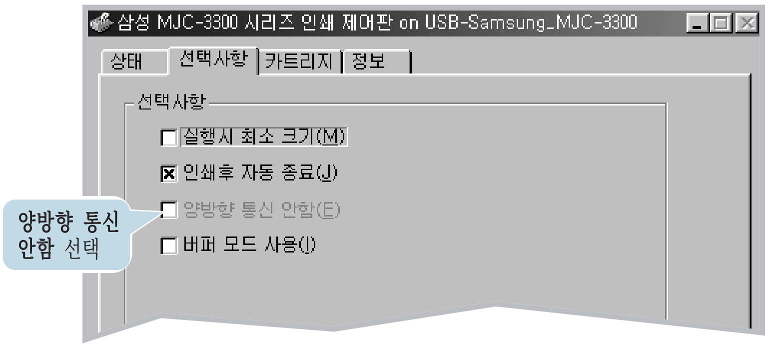
4 **시작** → **설정** → **프린터**를 차례로 선택합니다.

5 **Samsung MJC-3300 Series**를 선택한 후 **파일** → **등록 정보**를 선택하세요.

6 **자세히** 탭을 선택한 후 3항에서 선택한 포트를 인쇄할 포트로 선택하고 **확인**을 선택합니다.



7 **시작** → **프로그램** → **Samsung MJC-3300 Series** → **인쇄 제어판**을 실행한 후 **선택사항** 탭에서 **양방향 통신 안함**을 선택합니다. (2.25쪽 참조)



윈도우 2000 /XP에서 공유 설정하기

첫째, 프린터와 직접 연결된 컴퓨터에서

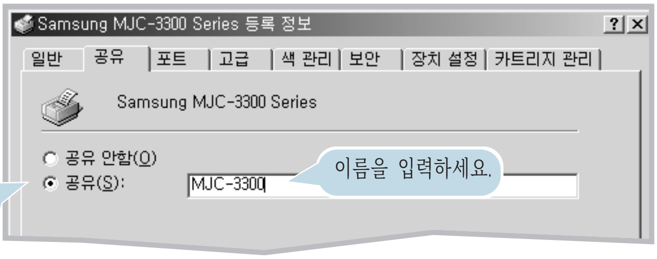
1 **시작** → **설정** → **프린터** (XP 환경은 **프린터 및 팩스**)를 차례로 선택해 폴더가 열리면 Samsung MJC-3300 Series 프린터 아이콘을 선택합니다.

2 **파일** → **등록 정보**를 선택해 화면을 열고 **공유** 탭을 선택합니다. 공유를 설정한 후 공유 이름을 입력합니다.

- XP 환경은 **네트워크 설정 마법사**를 선택해 프린터 공유 화면이 나타나면 **프린터 공유**를 선택하고 **확인**을 선택합니다. 화면이 닫혀지면 **이 프린터 공유**를 선택하고 공유 이름을 입력하면 됩니다.

윈도우 2000 ▶

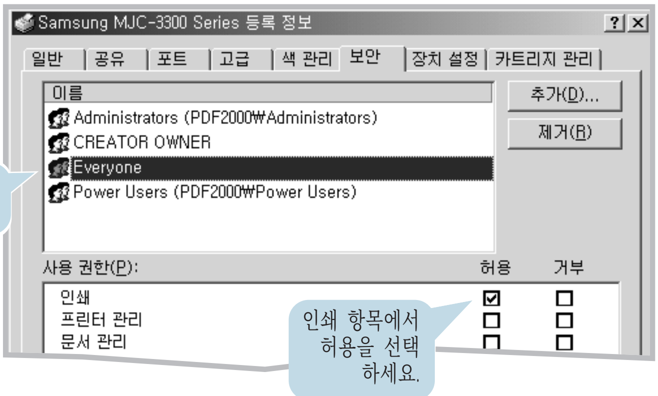
공유를 선택한 후



3 **보안** 탭을 선택한 후 **사용 권한**을 선택합니다.

윈도우 2000 ▶

인쇄를 허용할 사용자 선택 후



4 **확인**을 선택해 등록정보 화면을 닫으면 설정이 끝납니다.

둘째, 프린터와 직접 연결되지 않은 컴퓨터에서

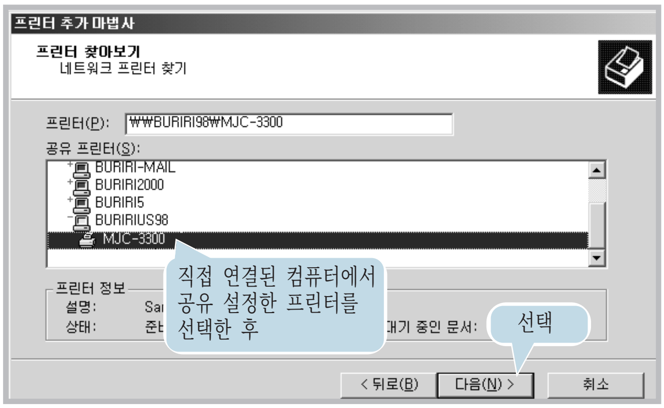
1 **시작** → **설정** → **프린터** (XP 환경은 **프린터 및 팩스**) 를 차례로 선택해 폴더를 연후 **프린터 추가**를 실행합니다.

2 (2000/XP 환경은) 프린터 추가 마법사 시작 화면이 나타납니다. **다음**을 선택하세요.

3 연결 선택 화면이 나타나면 **네트워크 프린터** (XP는 **네트워크 프린터 또는 다른 컴퓨터에 연결되어 있는 프린터**) 를 선택하고 **다음**을 선택합니다.

4 (2000/XP 환경은) 사용자 프린터 찾기 화면이 나타납니다. **다음**을 선택합니다.

5 공유된 프린터를 선택하고 **다음**을 선택합니다.



▲ 윈도우 2000인 경우

6 기본 프린터 선택 화면이 나타나면 선택 후 **다음**을 선택합니다. 프린터 추가 마법사 완료 화면이 나타나면 **마침**을 선택합니다.

7 공유된 프린터 아이콘이 생성됩니다. 생성된 프린터를 선택해 사용하면 됩니다.

2

인쇄편

본 제품은 컴퓨터 응용 프로그램을 인쇄하는 기능은 물론
컴퓨터에 연결하지 않고 디지털 카메라의 메모리 카드에
찍혀 있는 사진을 바로 인쇄할 수 있는 기능을 가지고 있습니다.
이 장에 수록된 내용은:

- 인쇄 준비하기
- 윈도우에서 인쇄하기
- 인쇄환경 바르게 설정하기
- 메모리 카드 삽입하기
- 메모리 카드의 사진 인쇄하기
- 메모리 카드 인쇄에 관한 설정 바꾸기
- 인쇄제어판 사용하기

인쇄 준비하기

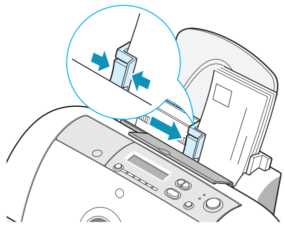
컴퓨터 파일을 인쇄할 때 사용되는 다양한 용지들의 종류와 사용 방법이 설명되어 있습니다. 바르게 인쇄하려면 꼭 읽어두세요.

바른 용지 사용 방법

최적의 인쇄 품질을 보장하는 방법 중 한가지는 올바른 용지를 사용하는 것입니다. 본 제품은 잉크젯 전용지를 사용하지 않아도 무리없이 인쇄해 낼 수 있지만 인쇄 품질이란 사용하는 용지에 따라 차이가 있으므로 많은 양의 용지를 구입하기 전에 몇장을 시험인쇄해 보는 것이 좋습니다.

사용할 수 있는 용지의 종류와 사용 방법

일반 복사 용지	표준 복사용지, 인쇄면이 디자인되어 있는 서식도 사용할 수 있습니다. 구겨져 있거나 접힌 것, 스테플 처리되어 있거나 가장자리가 손상된 용지는 사용하지 마세요. **공급 매수** • 최대 : 100매 (제품 종류에 따라 조금씩 차이가 날 수 있습니다.) • 적정량 : 80매 **용지 크기** A4, Letter (216 x 279mm), Legal (216 x 356mm)
잉크젯 전용지	잉크젯 프린터 전용으로 제작되어 고품질의 인쇄물을 얻을 수 있습니다. **공급 매수** 최대 1매 **용지 크기** A4, Letter (216 x 279mm), Legal (216 x 356mm)
광택지/포토용지	사진같은 느낌을 주는 좀 두껍고 광택이 나는 용지입니다. 사진같이 인쇄해 내고 싶을 때 적당합니다. **공급 매수** 최대 1매 **용지 크기** A4, Letter (216 x 279mm), Legal (216 x 356mm) **용지를 넣을 때** 광택이 나는 면에 인쇄되게 하세요.

봉투	규격 봉투를 사용할 수 있습니다. **공급 매수** 최대 1매 **용지를 넣을 때** 세로 상태에서 오른쪽 끝에 붙여 넣은 다음 가이드를 조절합니다. 우표 자리가 왼쪽 상단에 오게 합니다. 
투명 필름	투명 OHP 필름을 사용하여 인쇄하면 뛰어난 대비효과, 선명함, 컬러 등을 보장할 수 있습니다. 반드시 잉크젯 전용 OHP 필름을 사용해 주세요. **공급 매수** 최대 1매 **용지 크기** A4, Letter (216 x 279mm), Legal (216 x 356mm)
티셔츠 용지	티셔츠 용지를 이용하면 티셔츠, 앞치마, 식탁보, 네프킨 등에 인쇄해 낼 수 있습니다. 면 또는 면과 폴리에스텔 합성 섬유를 사용하세요. 티셔츠 용지와 함께 제공되는 사용법을 참조하세요. **공급 매수** 최대 1매
명함/카드/엽서	카드 만드는 프로그램을 사용하면 카드 용지에 나만의 개성있는 카드를 만들수 있습니다. **공급 매수** 최대 1매
사용자 크기 용지	A4 등 정형화된 크기가 아닌 용지를 사용할 수 있습니다. **공급 매수** • 최대 : 100매 (용지 종류에 따라 달라질 수 있습니다.) • 적정량 : 80매 **용지 크기** • 최대 216mm (폭) x 432mm (길이) • 최소 76mm (폭) x 127mm (길이)



만약 다양한 용지를 사용한다면 인쇄하기 전에 반드시 프린터 드라이버에서 용지의 종류를 바르게 선택해야 합니다. (2.9 쪽 참조)



컴퓨터 프로그램을 열지않고 메모리카드에서 바로 사진을 인쇄하는 경우 프린터 조작판에서 용지 종류와 크기를 지정할 수 있습니다. 2.18 쪽을 참조하세요.

용지 사용시 주의 사항

이런 용지는 사용하지 마세요

- 젖은 용지, 구겨진 용지, 찢어진 용지등에 인쇄하지 마세요. 용지가 걸릴 수 있으며 인쇄품질이 떨어질 수 있습니다.
- 반드시 고품질의 잉크젯 프린터 전용지를 사용해 주세요. 올록볼록 글자가 엠보싱되어 있는 용지, 너무 거칠거나 매끄러운 섬유성분이 든 용지는 피해 주세요.
- 용지는 사용할 때까지는 포장을 벗기지 마세요. 바닥에 두지 마시고 선반 등에 올려 보관하세요. 포장된 용지이든지 포장을 푼 용지이든지 관계없이 용지위에 무거운 물체를 얹어 두지 마세요.
- 보관중일 때는 먼지나 습기로 부터 보호될 수 있도록 반드시 습기 방지용 박스나 봉투에 넣어 두세요.
- 부록의 사양편에 기재되어 있는 규격 용지만 사용하세요.
- 봉투는 반드시 규격 봉투를 사용하세요. 접힌 봉투, 투명 비닐창이 있는 봉투, 화학처리된 접착제가 발라져 있는 봉투, 손상되었거나 품질이 낮은 봉투등을 사용하지 마세요.

특수용지에 대하여

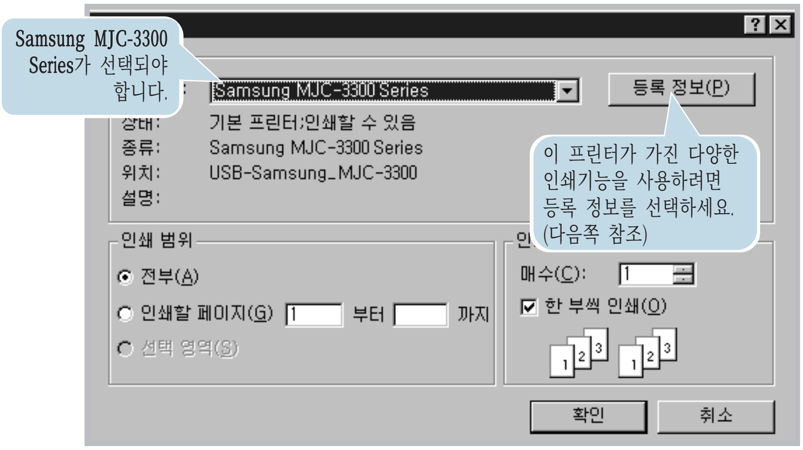
- 특수용지에 인쇄할 때는 반드시 해당 용지 포장겉면에 인쇄되어 있는 지시사항을 따라 주세요. 아래 사항들은 이러한 특수용지를 사용하여 뛰어난 인쇄효과를 얻기위한 정보들입니다.
- 특수용지들은 한번에 한장씩 넣어 인쇄하는 것이 좋습니다.
- 사용하지 않은 용지는 15~30。C의 실온에서 보관하세요. 상대습도는 10~70%사이를 넘지 않도록 하세요.
- 만일 한 페이지 가득 촘촘이 인쇄하면 얇은 종이는 다량의 잉크때문에 약간 휘어질 수 있습니다. 이런 인쇄물이라면 약간 두꺼운 용지에 인쇄하세요.
- 본 제품의 사양페이지에 수록되어 있는 두께범위내의 용지를 사용하세요. 인쇄시 프린터 헤드 노즐과 닿을 정도로 두꺼운 용지를 사용하면 카트리지에 손상이 가거나 인쇄가 번지게 될 수도 있습니다.
- 인쇄된 OHP 필름이나 광택지는 보관하기 전에 반드시 완전하게 말려 주세요.
- 인쇄가 완전히 마르면 보관하기 전에 커버용지를 씌워 두세요. 클리어화일이나 비닐 홀더에 넣어서 보관하는 것이 낫습니다.
- 인쇄되어 나온 용지를 장기간 인쇄된 용지받침대에 버려 두지 마세요. 먼지등이 부착되어 인쇄물이 변질될 수 있습니다.
- OHP 필름이나 광택지 표면에 묻은 지문등으로 인쇄가 번지지 않도록 이런 용지는 취급시에 주의를 기울이세요.
- 장기간 직사광선에 노출시켜 인쇄물에 층이 생기지 않도록 주의하세요.

윈도우에서 인쇄하기

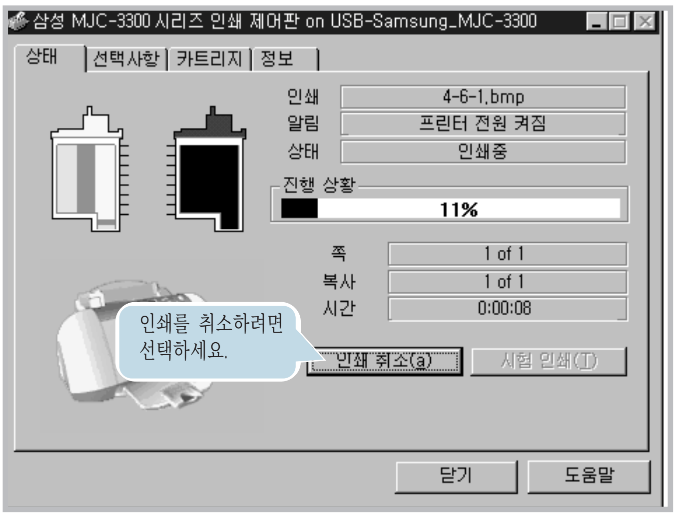
프린터 드라이버가 바로 설치되고 제품이 컴퓨터와 바르게 연결되어 있으면 윈도우 응용 프로그램에서 인쇄를 실행할 수 있습니다.

1 인쇄를 원하는 윈도우 응용 프로그램에서 인쇄 명령을 선택하세요.

2 프린터 이름을 선택한 후 인쇄 범위, 인쇄 매수 등 원하는 인쇄 환경으로 맞추고 **확인**을 선택하세요.



3 잠시 후 인쇄가 시작되면서 인쇄제어판 화면이 켜집니다. 인쇄 상태를 확인할 수 있습니다.



윈도우 2000/XP에서는 인쇄 제어판 화면이 켜지지 않습니다. 윈도우 바탕 화면의 작업 표시줄에서 인쇄 대기열 아이콘을 열어 인쇄를 취소하거나 일시중지할 수 있습니다.

프린터 조작판의 **인쇄취소** 버튼을 눌러도 인쇄를 도중에 중단시킬 수 있습니다.

주의!

• 인쇄 도중에 카트리지 덮개를 열지 마세요.인쇄가 취소됩니다.

• 안정된 인쇄를 위하여 인쇄 도중 PhotoSaver 마법사를 실행하지 않는 것이 좋습니다.

2

인쇄환경 바르게 설정하기

윈도우에서 인쇄할 때 프린터 드라이버의 등록 정보 화면을 열어 이 프린터에서 제공하는 여러가지 인쇄 환경을 설정할 수 있습니다. 이 장에서는 프린터 드라이버 화면을 여는 방법과 각 화면의 항목을 설명하고 있습니다.

프린터 드라이버 화면 열기

응용 프로그램의 인쇄 화면에서 등록 정보를 선택해 열거나, 윈도우의 프린터 폴더에서 해당 아이콘의 등록 정보를 선택해 드라이버 화면을 열 수 있습니다. 프린터 폴더에서 화면을 열어 선택한 값들은 윈도우 모든 응용 프로그램에 적용되고 응용 프로그램에서 선택한 경우에는 해당 파일에만 적용됩니다.

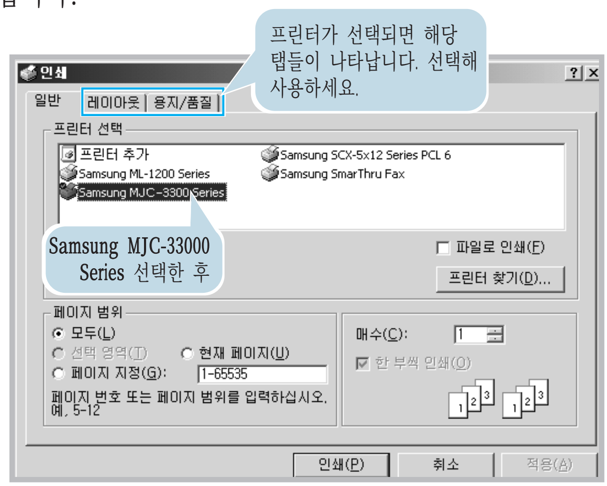
응용 프로그램에서 드라이버 화면 열기

1 응용 프로그램의 인쇄 화면을 여세요.

2 윈도우 98/Me에서는 프린터를 선택하고 등록 정보를 선택하세요. 윈도우 2000/XP에서는 프린터를 선택하면 됩니다.



▲ 윈도우 98/Me인 경우



▲ 윈도우 2000인 경우

3 윈도우 98/Me에서는 등록 정보 화면을 이용해 프린터 기능을 선택할 수 있고 윈도우 2000/XP에서는 일반탭 이후 생성되는 탭들을 선택해 사용하면 됩니다.

프린터 폴더에서 드라이버 화면 열기

윈도우 **시작** 메뉴에서 **설정**, **프린터** (XP는 **프린터 및 팩스**) 를 차례로 선택해 폴더를 연 후 다음을 참조해 여세요.

윈도우 98/Me인 경우

Samsung MJC-3300 Series 아이콘을 아이콘을 빠르게 두번 누른 후 **프린터** → **등록 정보**를 차례로 선택합니다. 등록 정보 화면 상단에 제공되는 탭을 선택하세요.

윈도우 2000/XP인 경우

Samsung MJC-3300 Series 아이콘을 빠르게 두번 누른 후 **프린터** → **인쇄 기본 설정** 또는 **프린터** → **등록 정보** → **인쇄 기본 설정**을 선택합니다. 등록정보 화면 상단에 제공되는 탭을 선택하세요.

프린터 드라이버 화면 알기

윈도우 버전마다 다른 탭으로 구성되어 있으므로 자신의 버전에 해당하는 화면을 참조하세요.

- 윈도우 98/Me: 출력, 용지, 문서종류/품질, 고급 탭 제공
- 윈도우 2000/XP: 레이아웃, 용지/품질 탭 제공

윈도우 98/Me인 경우

용지 탭 화면

용지 크기, 용지 방향, 페이지 정렬 등을 선택할 수 있습니다.



- 인쇄 매수, 페이지 정렬, 역순 인쇄를 선택할 있습니다.
- 페이지 정렬을 선택하면 여러 매수를 인쇄할 때 페이지 순서대로 정리해 인쇄합니다. (예: 1, 2, 3, 1, 2, 3, ...)
- 역순 인쇄를 선택하면 끝페이지부터 인쇄됩니다.

인쇄 방향을 선택하세요.

용지 크기를 선택하세요. Custom을 선택하면 사용자 용지 크기를 선택할 수 있습니다.

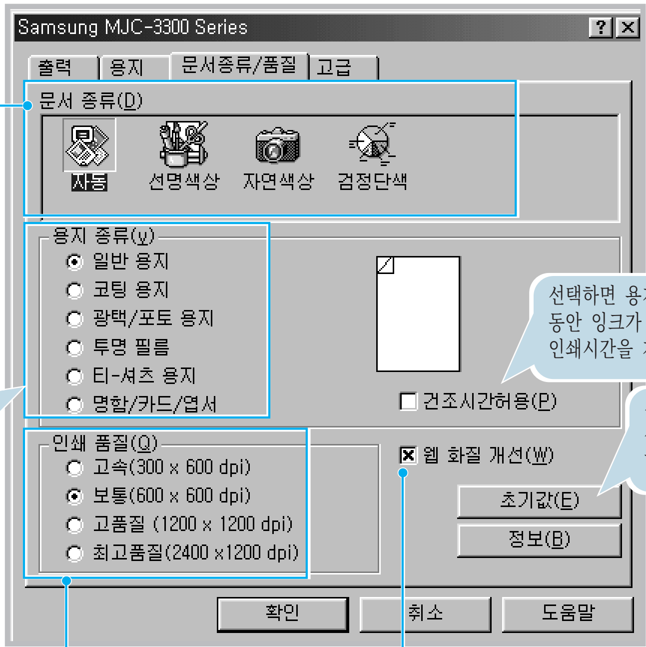
확인을 선택하면 설정한 값이 적용됩니다. 설정 값을 취소하려면 취소를 선택하세요. 드라이버에 대한 상세한 도움말을 보려면 도움말을 선택하세요.

문서종류/품질 탭 화면

문서 종류, 용지 종류, 인쇄 품질 등을 설정해 인쇄 품질을 선택할 수 있습니다.

- **자동**: 인쇄하는 문서에 맞게 컬러 또는 흑백 인쇄를 드라이버가 자동으로 설정합니다.
- **선명색상**: 컬러 그림이나, 그림이 포함된 문서일 경우 선택하세요.
- **자연색상**: 사진을 인쇄할 경우 선택하세요.
- **검정단색**: 일반 문서일 경우 선택하세요. 검정 단색으로 인쇄합니다.

인쇄할 용지의 종류와 같게 선택하세요.



선택하면 용지가 나오는 동안 잉크가 마르도록 인쇄시간을 지연시켜줍니다.

선택한 값을 처음 상태로 돌아가게 합니다.

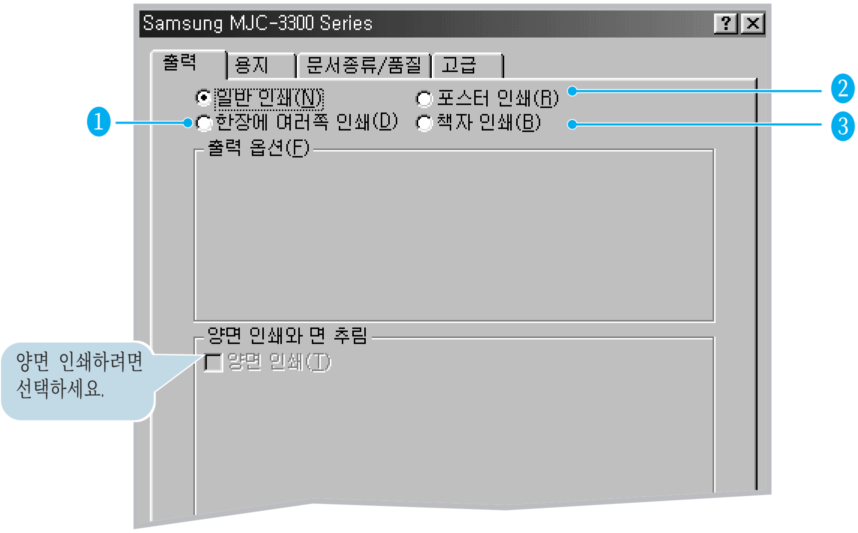
인쇄품질(해상도)를 선택하세요. 광택용지나 코팅용지를 사용할 때는 고품질로 선택하는 것이 좋습니다. 인쇄품질이 높아질수록 인쇄속도는 느려집니다.

인터넷 웹페이지의 인쇄를 좀더 좋은 품질로 하려면 이 항목을 선택하세요.

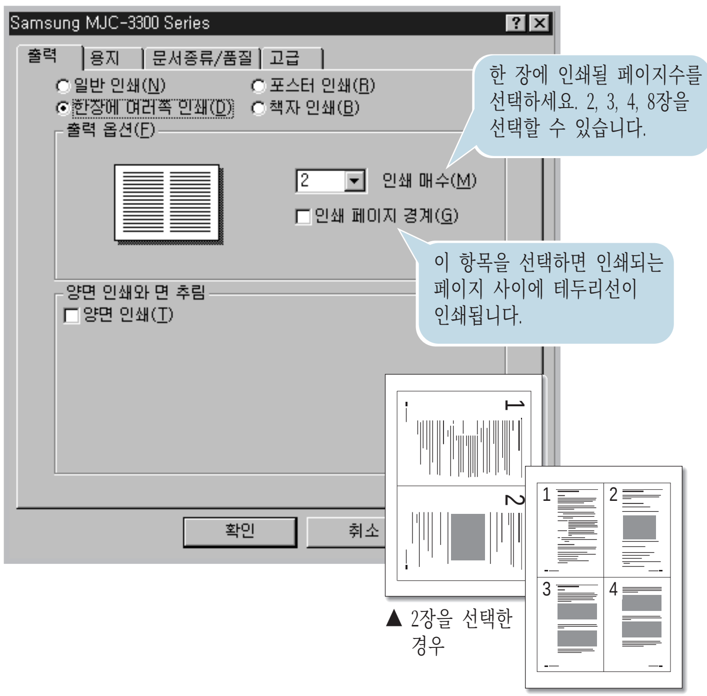
2

출력 탭 화면

이 탭을 이용해 양면 인쇄, 책 인쇄, 한장에 여러장 인쇄, 포스터 인쇄 등의 다양한 인쇄 결과를 얻을 수 있습니다.

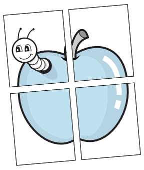


❶ 한 장의 용지에 여러페이지 인쇄하기



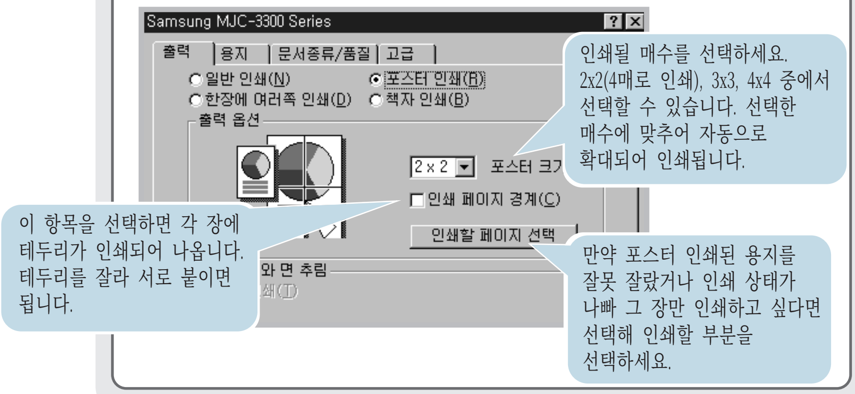
▲ 2장을 선택한 경우

▲ 4장을 선택한 경우

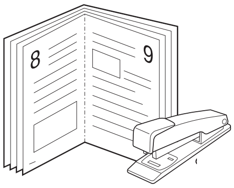


❷ 포스터 인쇄하기

인쇄크기를 확대하여 한 페이지의 이미지가 여러장으로 나뉘어 인쇄되게 할 수 있습니다. 인쇄된 용지들을 서로 붙이면 큰 포스터를 만들 수 있습니다.

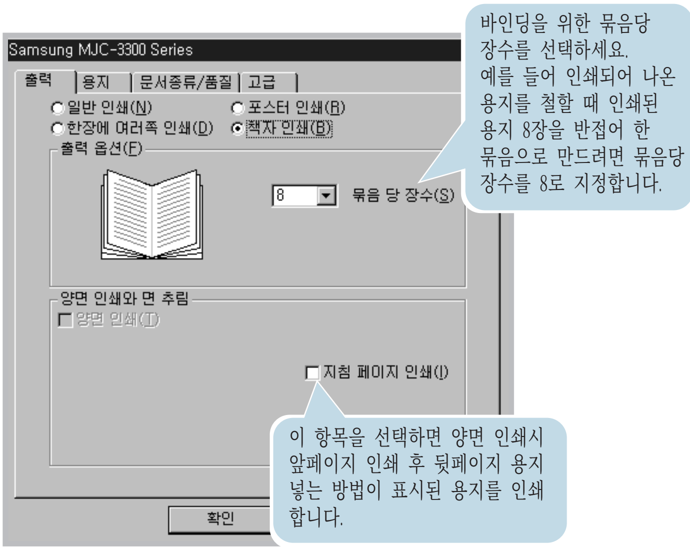


2



❸ 책자 인쇄하기

이 기능을 사용하면 인쇄후 접어서 철하면 소책자나 팜플렛이 될 수 있도록 인쇄합니다. A4, Letter 크기의 용지만 사용할 수 있습니다.



고급 탭 화면

그래픽 상태를 조절해 인쇄물의 밝기, 컬러 상태를 선택할 수 있습니다.

• 라인아트: 간단한 선과 차트 등의 문서일 때 선택

• 미세망점: 사실적인 그림이 있는 문서일 때 선택

• 에어브러쉬: 사진과 같이 복잡한 그림이 있는 문서일 때 선택

문서의 상태에 따라 설정하세요.

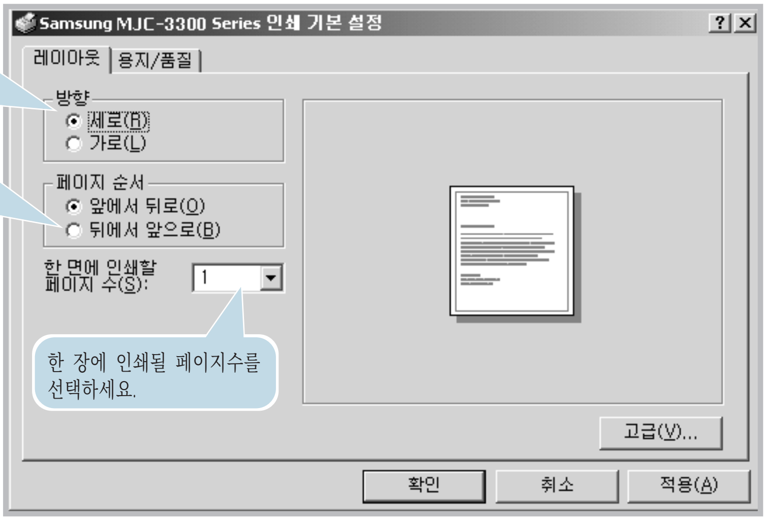


확인을 선택하면 설정한 값이 적용됩니다.
설정 값을 취소하려면 취소를 선택하세요. 드라이버에 대한 상세한 도움말을 보려면 도움말을 선택하세요.

윈도우 2000/XP인 경우

레이아웃 탭 화면

인쇄 방향, 인쇄 순서, 한 장에 여러페이지 인쇄하기를 선택할 수 있습니다.

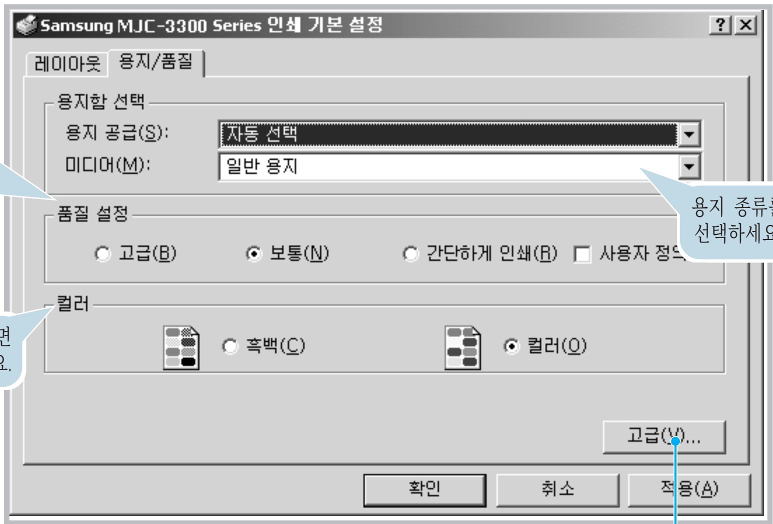


인쇄 방향을 선택할 수 있습니다.

뒤에서 앞으로를 선택하면 끝페이지 부터 인쇄됩니다.

한 장에 인쇄될 페이지수를 선택하세요.

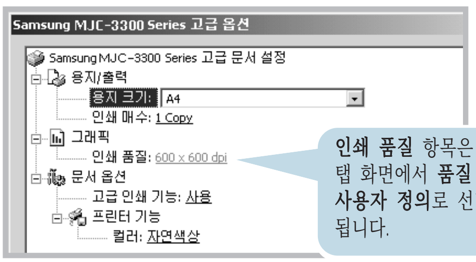
용지/품질 탭 화면



인쇄품질을 선택하세요. 광택용지나 코팅용지를 사용할 때는 고급으로 선택하는 것이 좋습니다. 인쇄품질이 높아질수록 인쇄속도는 느려집니다.

용지 종류를 선택하세요.

컬러를 흑백으로 인쇄하려면 흑백으로 선택하세요.



이 버튼을 선택하면 용지/출력, 인쇄 해상도, 컬러 상태 등의 고급 인쇄 환경을 설정할 수 있습니다.

인쇄 품질 항목은 **용지/품질** 탭 화면에서 **품질 설정** 항목을 **사용자 정의**로 선택해야 활성 됩니다.

메모리 카드 삽입하기

대부분의 디지털 카메라는 사진을 메모리 카드에 저장합니다. 사진을 찍은 뒤 카메라에서 메모리 카드를 빼낸 뒤 프린터의 메모리 슬롯에 삽입하세요.

메모리 카드 삽입하기

이 프린터는 다음과 같은 메모리 카드를 사용할 수 있습니다:

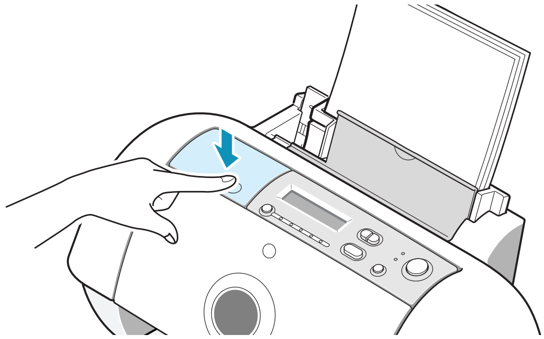
- 컴팩트 플래시 카드 (타입 1 혹은 타입 2)
- 스마트 미디어 카드 (제공된 어댑터에 삽입하여 사용하며 2MB~128MB까지 지원) 이 프린터는 CF+ 타입의 SSFDC 어댑터만 사용 가능하며 기종마다 스마트 미디어 카드의 사용 가능한 용량이 다릅니다.

메모리 카드가 없는 경우 아래와 같이 실행하면 메모리 카드가 삽입된 것처럼 테스트해 볼 수 있습니다.

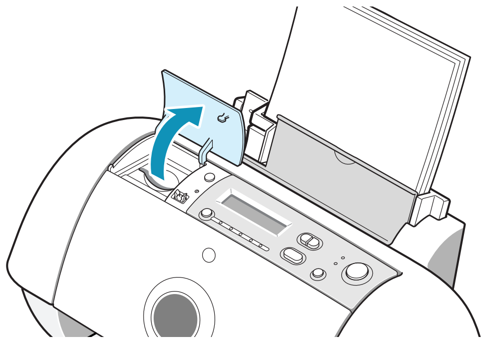
설정 버튼을 눌러 " Set Demo Mode? "가 표시되면 **선택** 버튼을 누르세요. **이동** 버튼을 눌러 " Yes "로 변경하고 **선택** 버튼을 누르세요.

해제 시에는 " No "로 변경하고 **선택** 버튼을 누르세요.

1 프린터 조작판 왼쪽의 메모리 카드 덮개 밑면을 가볍게 눌러 잠김상태를 풀어 주세요.

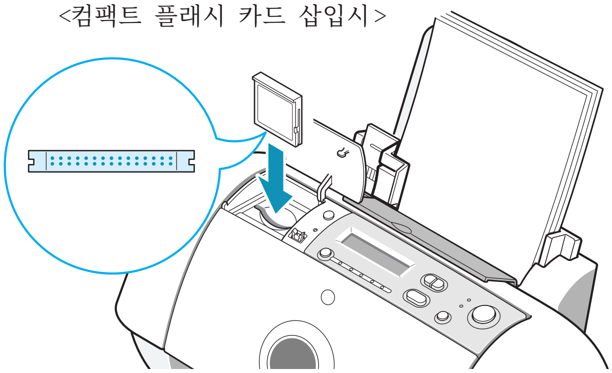


2 덮개를 열어 메모리 카드 슬롯이 보이게 하세요.



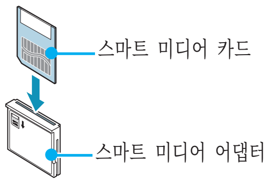
3 컨넥터가 있는 면이 밑으로 가도록 넣어 주세요.

<컴팩트 플래시 카드 삽입시>

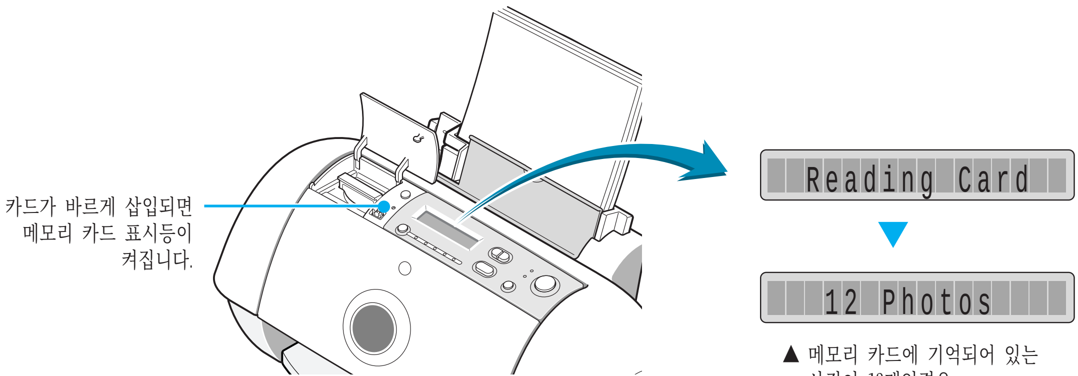


주의! 메모리 램프가 깜박이는 동안에는 절대로 메모리 카드를 들어내지 마세요. 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.

- 스마트 미디어 카드의 경우 먼저 어댑터에 삽입 한 후 컴팩트 플래시 카드 처럼 사용하세요.
- 삽입 방향에 주의하세요.
- 제공된 스마트 미디어 어댑터를 본 제품 이외의 곳에 사용하지 마세요. 스마트 미디어 카드가 손상될 수 있습니다.



4 카드가 바르게 삽입되면 메모리 카드 표시등이 켜지고 조작판 표시창에는 카드에 저장되어 있는 사진 수량이 표시됩니다.



▲ 메모리 카드에 기억되어 있는 사진이 12개인경우

메모리 카드의 사진 인쇄하기

프린터에서 바로 인쇄하기

인쇄할 사진 선택하기

1 메모리 카드를 삽입하고 **전원/인쇄** 버튼을 눌러 인쇄할 사진들의 인덱스를 인쇄합니다.

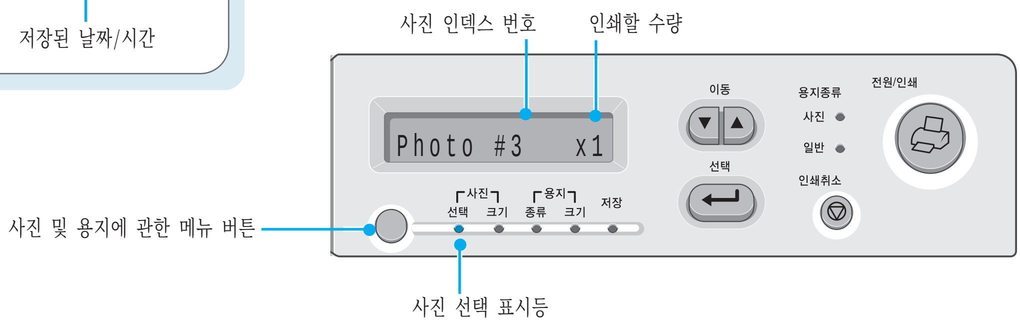
- 본 프린터는 JPG(JPEG) 파일만 지원합니다.
- 인덱스는 메모리 카드에 어떤 사진이 있는지 확인하고 인쇄할 사진을 선택하기 위하여 A4/Letter 기준으로 장당 25개까지 작은 이미지로 인쇄합니다.

인덱스에서



2 **사진 및 용지에 관한 메뉴** 버튼을 눌러 **사진 선택** 표시등이 켜지게 하세요.

- 기본적으로, 사진이 전부 선택되어 있습니다. (DPOF파일이 있다면 DPOF 파일의 사진이 기본적으로 선택되며 다음쪽의 " 사진크기 선택하기 " 단계부터 진행하세요.)



DPOF란 ?많은 디지털 카메라 제조업체에서 채택하는 기준으로 카메라에서 미리 인쇄할 사진의 선택과 인쇄 매수등의 설정을 할 수 있습니다.(사용하는 카메라가 DPOF를 지원하는지와 설정방법은 카메라 사용설명서를 참조하세요.)

3 **이동** 버튼을 눌러서 인쇄할 사진의 인덱스 번호를 찾아 **선택**버튼을 누르세요.

- 표시창에서 인쇄할 수량이 깜박이게 됩니다.
- DPOF 파일과 다른 사진은 동시 선택할 수 없습니다.

4 **이동**버튼을 눌러 수량을 변경하고 **선택**버튼을 누르세요.

• 해제시는 ' 0 '으로 선택하고 **선택** 버튼을 누르세요.

5 **인쇄할 사진을 모두 선택할 때까지 위의 3~4번단계를 반복하세요.**

사진크기 선택하기

1 **사진 및 용지에 관한 메뉴** 버튼을 눌러 사진 크기 표시등이 켜지게 하세요.

• 사진크기는 기본적으로 " inches "로 되어 있으며 " cm "으로 변경하려면 2.23쪽을 참고하세요.



2 **이동** 버튼을 눌러 원하는 크기를 찾아 **선택** 버튼을 누르세요.

• 선택할 수 있는 사진 크기는 아래 도표를 참조하세요.

• 이 프린터는 한 페이지에 가능한 많은 양의 사진이 들어갈 수 있도록 되어 있습니다. 아래 도표는 각 용지 크기별로 한장에 들어갈 수 있는 최대 사진 수량을 나타냅니다.

각 용지 한장에 인쇄할 수 있는 최대 사진 수량

사진크기 / 용지	인덱스	2.5x3 " (6x8cm)	3.5x5 " (9x13cm)	4x6 " (10x15cm)	5x7 " (13x18cm)	8x10 " (20x25cm)
A4, Letter	25	9	4	2	2	1
A5	9	4	1	1	1	--
A6,4x6	4	2	1	1	--	--
Post Card	4	2	1	1	--	--

2

용지종류 선택하기

1 **사진 및 용지에 관한 메뉴** 버튼을 눌러 용지 종류 표시등이 켜지게 하세요.

2 **이동** 버튼을 눌러 용지 종류를 찾아 **선택** 버튼을 누르세요.

- 일반 복사용지는 Plain을 선택/사진용지는 Glossy를 선택하세요.
- **전원/인쇄** 버튼 옆에 있는 용지 종류 표시등을 보면 현재 선택되어 있는 용지종류를 쉽게 알 수 있습니다. 선택한 용지종류와 프린터에 들어 있는 용지가 같아야 합니다.

현재 선택되어 있는 용지 종류에 표시등이 켜집니다.



사진 및 용지에 관한 메뉴 버튼

용지종류 표시등

용지크기 선택하기

1 **사진 및 용지에 관한 메뉴** 버튼을 눌러 용지 크기 표시등이 켜지게 하세요.

2 **이동** 버튼을 눌러 원하는 용지 크기를 찾아 **선택** 버튼을 누르세요.

- 이 프린터는 2.17쪽의 도표에 보이는 것 처럼, 다양한 용지크기를 지원합니다. 선택한 용지종류와 프린터에 들어 있는 용지가 같아야 합니다.

주의!

- 용지크기가 선택한 사진보다 작으면" Check Paper Size " 메시지가 표시됩니다.

인쇄하기

1 **전원/인쇄** 버튼을 누르세요.

- 선택한 상태를 다시 확인하고 싶다면, 사진 및 용지에 관한 메뉴 버튼을 누르세요. 버튼을 누를 때마다 각 메뉴에서 선택한 상태가 표시창에 * 마크와 함께 표시됩니다.
- 표시창을 통해 사진이 인쇄되고 있는 과정을 확인할 수 있습니다. 선택된 사진수량과 크기에 따라서, 어떤 사진은 실제로 인쇄가 시작되기 전에 표시창에 인쇄상태가 먼저 진행될 수도 있습니다.



인쇄를 취소하려면 **인쇄취소** 버튼을 누르세요. 인쇄 도중에는 카트리지 덮개를 열지 마세요. 인쇄가 취소됩니다.

컴퓨터에서 인쇄하기 위해서는 먼저 메모리 카드에 저장된 사진을 컴퓨터로 저장하세요. 저장된 사진은 응용 프로그램에서 인쇄 가능합니다. (2.19쪽 참조)

메모리 카드의 사진을 컴퓨터에 저장하기

메모리 카드의 사진을 컴퓨터에 저장하려면 컴퓨터에 프린터가 연결되어야 하며 프린터 소프트웨어 프로그램이 설치되어 있어야 사용가능합니다. 만약 프로그램을 아직 설치하지 않았다면, 1.13쪽 “프린터 드라이버 설치하기”편을 참조하세요.

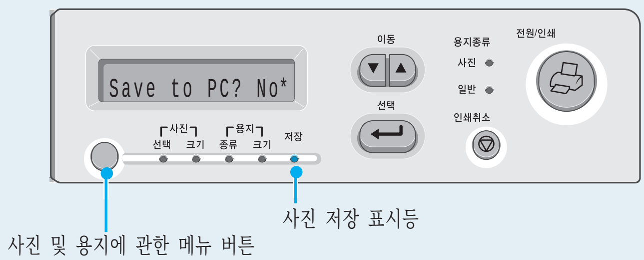
1 윈도우의 **시작** 메뉴에서 **프로그램** → **Samsung MJC-3300 Series** → **PhotoSaver마법사**를 차례로 선택하세요.

- 컴퓨터에서 PhotoSaver 마법사가 실행됩니다.

프린터에서 PhotoSaver 마법사를 실행하려면

① **사진 및 용지에 관한 메뉴** 버튼을 눌러 사진 저장 표시등이 켜지게 하세요.

- 표시창에 “Save to PC? No”가 표시됩니다.



② **이동** 버튼을 눌러 “No”가 “Yes”로 바뀌면 **선택** 버튼을 누르세요.

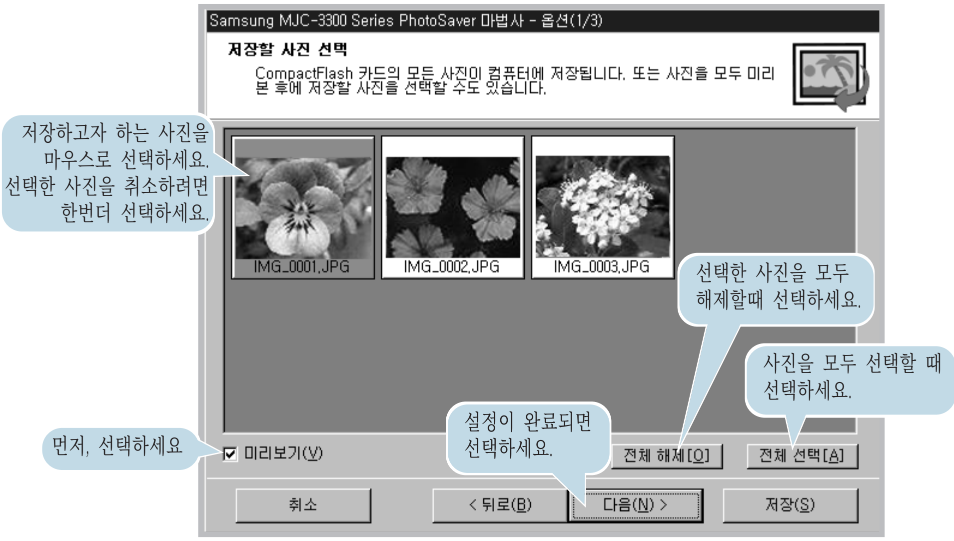
- 컴퓨터에서 PhotoSaver 마법사가 실행됩니다.

주의! 본 프린터는 JPG(JPEG) 파일만 지원합니다.

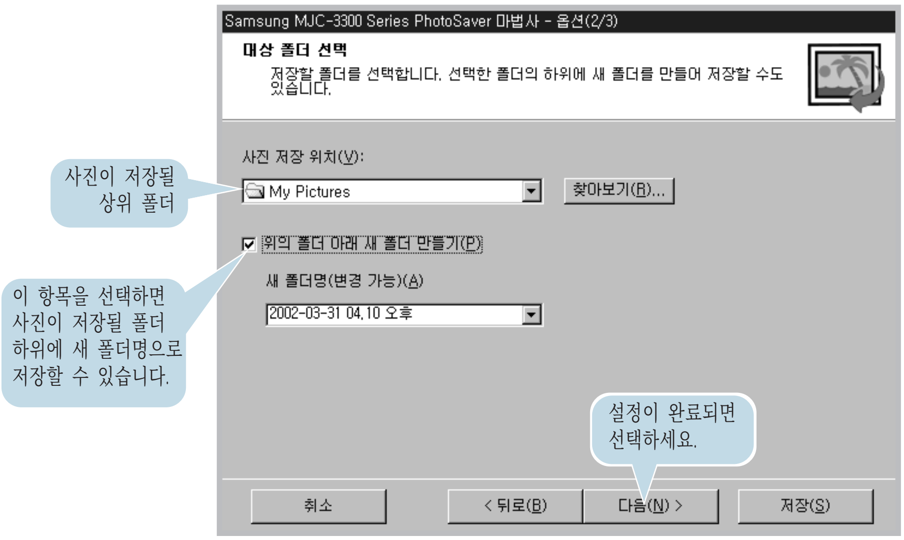
2 PhotoSaver 마법사 소개 화면이 나타나면 **다음**을 선택하세요.

- 메모리 카드에 들어있는 사진 전체를 저장하려면 **저장**을 누르세요.
- 처음 실행시에는 C:\My Documents\My Pictures 폴더 아래에 오늘 날짜와 시간이 기록된 새로운 폴더가 생성되고 그 폴더에 저장됩니다.

3 **미리보기**를 선택하세요. 저장하고자 하는 사진을 선택한 후 **다음**을 선택하세요.

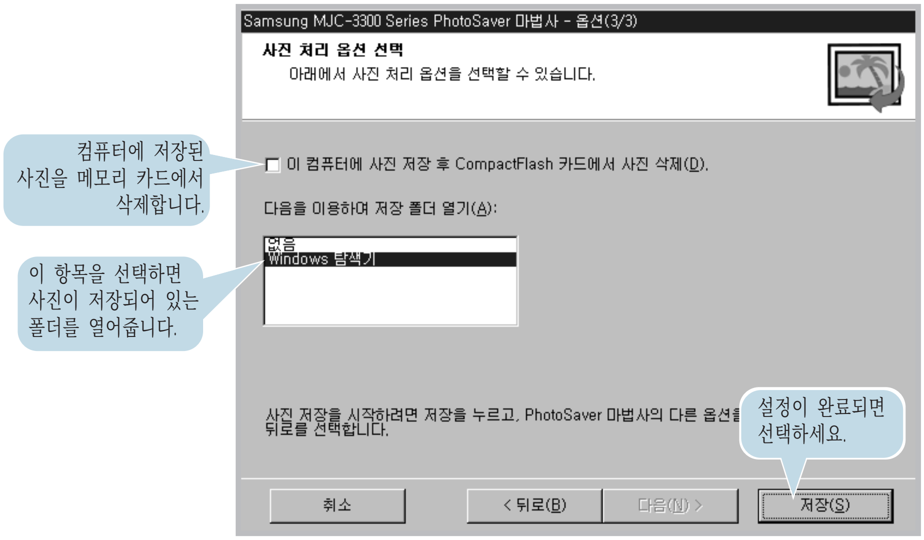


4 대상 폴더 선택화면이 나타나면 저장하고자 하는 폴더를 선택하고 다음을 선택하세요.



5 사진 처리옵션에 따라 선택후 **저장**을 선택하세요.

• 컴퓨터에 사진이 저장됩니다.



6 저장이 완료 되면 **완료** 버튼은 누르세요.

메모리 카드 인쇄에 관한 설정 바꾸기

메모리 카드 인쇄에 관한 설정 바꾸기

사진 잘라내기란 ?

메모리 카드에 저장된 사진 중에 일부 사진은 선택한 사진 (예 : 4X6 ” 또는 5X7 ” 등) 크기와 가로X세로의 비율이 맞지 않아 인쇄 후 여백이 남게됩니다.
사진 잘라내기(Set Cropping?) 기능을 설정하면 여백없이 사진을 인쇄할 수 있습니다. 하지만 크기를 맞추기 위해 사진원본의 일부가 잘려집니다.



▲ 자르기가 적용되지 않은 경우
사진전체가 인쇄되지만, 선택된 용지 크기를 완전하게 채우지는 않습니다.

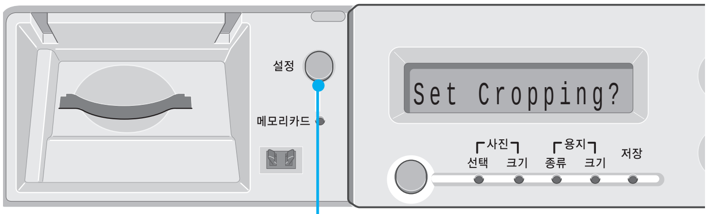


▲ 자르기가 적용된 경우
선택된 용지크기에 맞추어 인쇄되지만 사진원본의 일부는 잘려나갑니다. (이 사진의 경우는 왼쪽과 오른쪽일부가 잘려 나갑니다.)

사진 잘라내기 기능 설정하기

1 프린터 조작판의 메모리 카드 덮개를 열고 표시창에 “ Set Cropping? ” 이 표시될 때가지 **설정** 버튼을 반복하여 누른 뒤 **선택** 버튼을 누르세요.

• 표시창에 “ Photo Crop? ” 이 표시되고 현재 상태값인 “ Yes ” 또는 “ No ” 가 표시됩니다. 현재값에는 * 표시가 있습니다.



설정 버튼

2 기능을 설정하려면 “ Yes ”, 해제하려면 “ No ” 가 표시되도록 **이동** 버튼을 누른 뒤 **선택** 버튼을 누르세요.

사진 크기 표시 단위 바꾸기

1 프린터 조작판의 메모리 카드 덮개를 열고 표시창에 " Set Units? " 이 표시될 때가지 **설정** 버튼을 반복하여 누른 뒤 **선택** 버튼을 누르세요.

2 **이동** 버튼을 눌러 " inches " 또는 " cm "가 표시되면 **선택** 버튼을 누르세요.

인쇄 제어판 사용하기

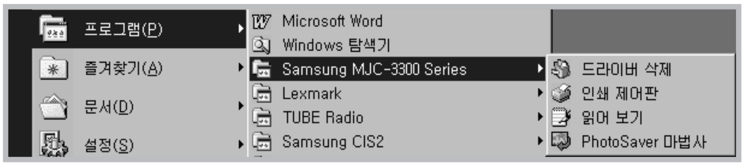
프린터 드라이버에 제공하는 인쇄 제어판을 이용해 프린터 상태를 확인하거나 제어판 환경 설정, 잉크 카트리지 관리 등을 할 수 있습니다. 인쇄가 실행중이면 자동으로 켜집니다. 대기 상태에서는 윈도우의 시작 메뉴에서 열 수 있습니다.

인쇄 제어판 화면 열기



윈도우 2000/XP 환경에서는 인쇄 제어판을 지원하지 않습니다.
윈도우 2000/XP 환경에서 카트리지 관리 기능을 사용하려면 프린터 폴더에서 프린터의 등록정보를 열어 카트리지 관리 탭을 선택하면 됩니다. (2.26쪽 참조)

윈도우의 **시작** 메뉴에서 **프로그램** → Samsung MJC-3300 Series → **인쇄 제어판**을 차례로 선택하면 화면이 열립니다.



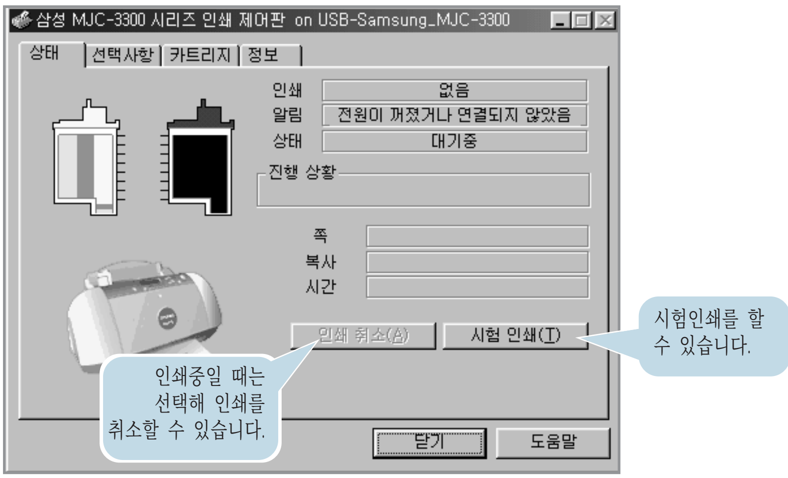
▲ 윈도우 98인 경우

인쇄 제어판 화면 이해하기

상태, 선택사항, 카트리지, 정보 화면으로 구성되어 있습니다.
정보 화면을 열어 삼성 프린터 홈페이지에 접속할 수 있습니다.

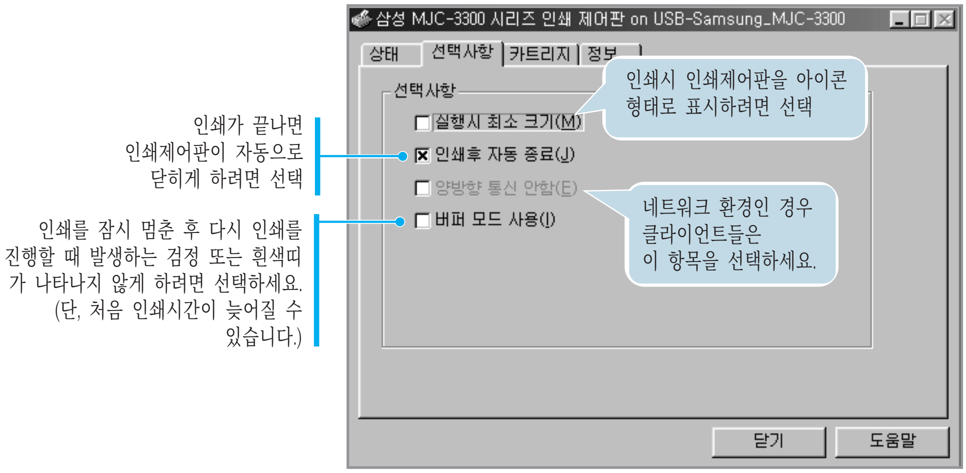
상태 탭 화면

상태 탭은 프린터의 상태, 카트리지의 잉크 잔량, 인쇄작업의 진행 상황을 보여줍니다. 인쇄가 진행중일 때는 파일 이름과 페이지 수, 인쇄매수와 인쇄하는데 소요된 시간, 작업 상태 등이 표시됩니다.



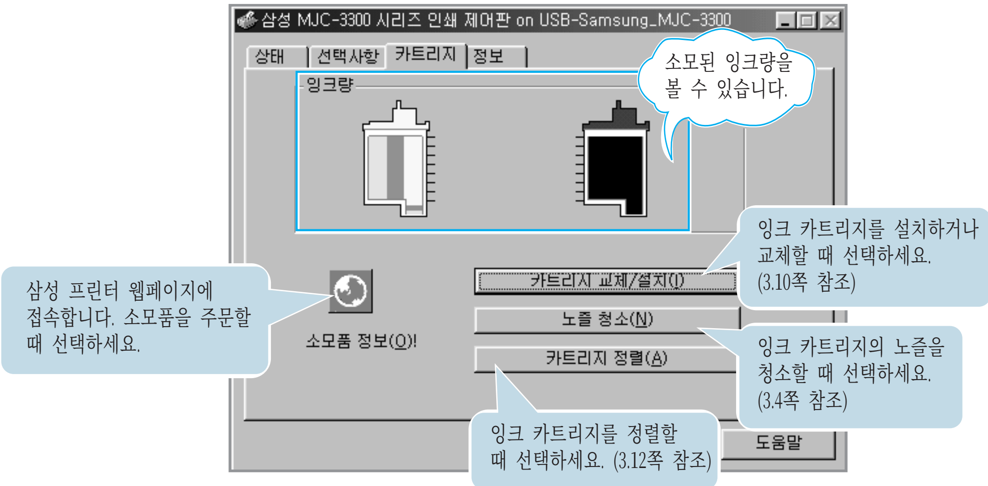
선택사항 탭 화면

선택사항 탭은 실행시 최소 크기, 인쇄후 자동 종료, 양방향 통신 안함, 버퍼 모드 사용 여부를 보여줍니다. 윈도우 버전마다 선택할 수 있는 항목이 다를 수 있으므로 자세한 내용은 도움말을 선택해 보세요.



카트리지 탭 화면

카트리지 탭은 잉크 카트리지를 설치하거나 교체하고 정렬, 청소할 수 있는 버튼을 보여줍니다.



윈도우 2000/XP에서 카트리지 관리 탭을 사용하려면

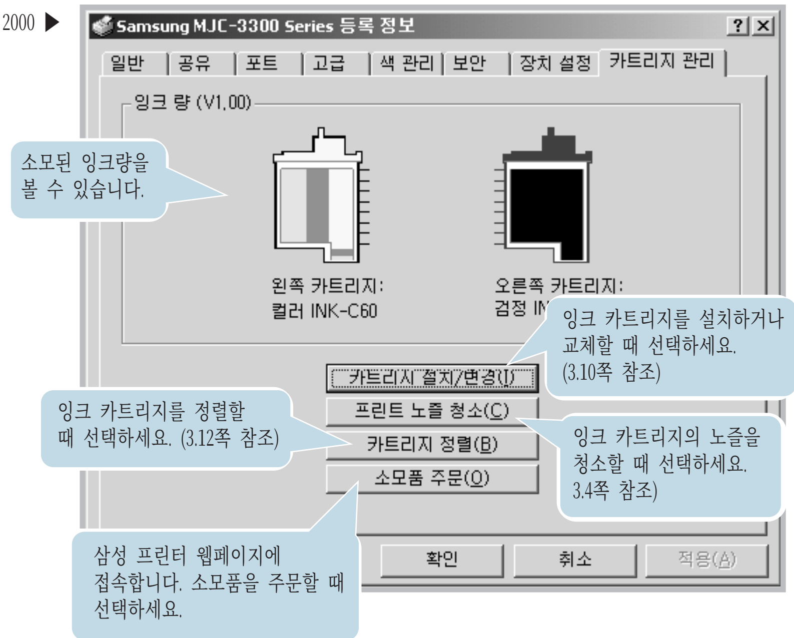
윈도우 2000/XP 환경에서는 인쇄 제어판을 지원하지 않습니다. 인쇄 제어판에서 제공하는 카트리지 관리 기능은 프린터 폴더의 등록정보 화면에서 제공합니다. 다음의 방법으로 사용하세요.

1 **시작** → **설정** → **프린터**를 차례로 선택해 프린터 폴더를 연후 **Samsung MJC-3300 Series**를 빠르게 두번 누르세요.

2 **파일** → **등록 정보**를 선택합니다.

3 **카트리지 관리** 탭을 선택하세요.

윈도우 2000 ▶



3

관리편

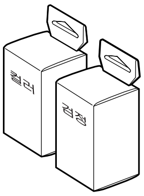
좋은 인쇄 품질을 유지하기 위한
여러가지 관리 방법과 청소 방법이
설명되어 있습니다.

- 잉크 카트리지 관리하기
- 잉크 카트리지 청소하기
- 잉크 카트리지 교체하기
- 잉크 카트리지 정렬하기

잉크 카트리지 관리하기

좋은 인쇄 상태를 유지하기 위한 잉크 카트리지 관리 방법

- 잉크 카트리지를 구입한 후 설치할 때까지는 포장 상태로 보관하세요.
- 빈 카트리지에 잉크를 부어 사용하지 마세요. 이러한 리필 제품은 사용중 이상이 생길 경우 보증서의 내용대로 보장받지 못합니다.
- 잉크 카트리지는 프린터와 같은 환경에서 보관하세요.
- 교체할 때를 제외하고 잉크 카트리지를 프린터에서 빼내지 마세요. 교체나 청소를 위해 빼냈을 경우 즉시 다시 넣거나 보관함에 넣어두세요. 잉크 카트리지를 프린터에서 빼낸 상태로 장시간 그대로 두면 노즐이 막혀 인쇄가 제대로 되지 않습니다.
- 컬러 카트리지와 검정 카트리지의 위치를 바꾸지 마세요. 컬러 카트리지는 왼쪽 설치함에, 검정 카트리지는 오른쪽 설치함에 넣어야 합니다.
- 사용하지 않는 잉크 카트리지가 있는데 카트리지 보관함이 없다면 진공 비닐팩에 보관해 두세요. 개봉한 카트리지를 장시간 그대로 두면 노즐이 막힐 수 있습니다.



잉크 잔량 확인하기

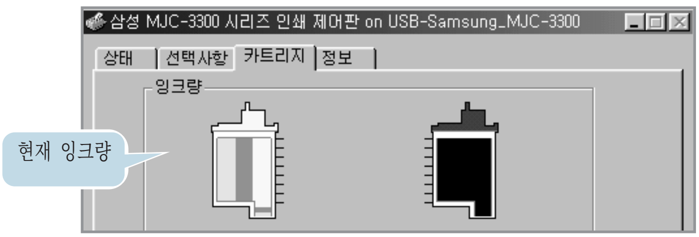
윈도우에서 인쇄를 실행시키면 인쇄제어판이 열리면서 인쇄진행상태를 보여줍니다. 이때 인쇄제어판 화면에서 현재의 잉크량을 확인할 수 있습니다. 현재 인쇄중이 아니라면 다음과 같은 방법으로 인쇄제어판을 열 수 있습니다.

1 윈도우의 **시작** 메뉴에서 **프로그램** → Samsung MJC-3300 Series → **인쇄 제어판**을 차례로 선택하면 화면이 열립니다.

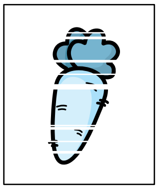
- 윈도우 2000/XP의 경우에는 프린터 폴더에서 프린터 아이콘을 선택한 후 등록정보를 여세요. **카트리지 관리** 탭을 선택할 수 있습니다. (2.26쪽 참조)

2 **상태** 탭 또는 **카트리지** 탭을 선택하세요.

- 남은 잉크량을 볼 수 있습니다.



잉크 카트리지 청소하기



인쇄물에 하얀 줄이 발생하거나 점 또는 잉크가 곳곳에 묻어 있으면 잉크 카트리지를 청소한 후 사용하세요. 노즐 청소 페이지를 인쇄하거나 카트리지의 노즐면 또는 설치함의 접촉 부분을 청소하면 됩니다.

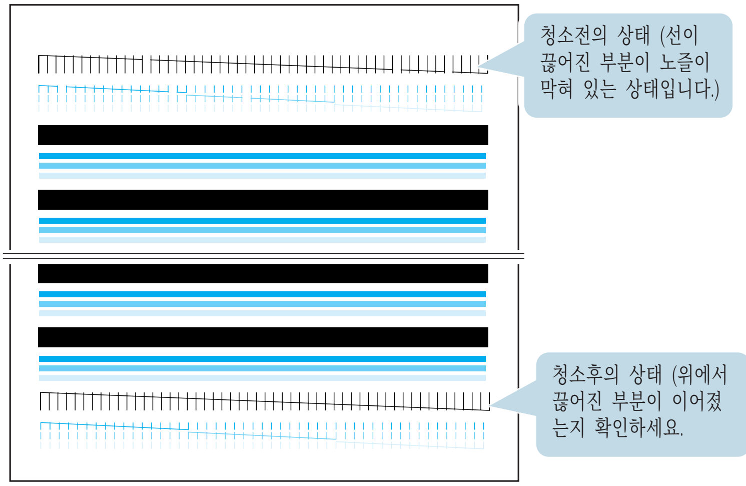
노즐 청소 페이지 인쇄하여 청소하기

조작판 또는 프린터 드라이버의 인쇄 제어판에서 실행할 수 있습니다.

프린터 조작판에서 인쇄하기

1 용지가 들어 있는지 확인후 메모리 카드 덮개를 열고 **설정** 버튼을 누르면 “ Clean Cartridge? ” 라고 표시됩니다.

2 **선택** 버튼을 누르면 노즐 청소 페이지가 인쇄됩니다.



3 상태가 깨끗해질 때까지 3장 정도를 계속 인쇄하세요.

- 만약 청소후에도 상태가 개선되지 않으면 잉크 카트리지의 노즐면과 접촉면을 청소해 주세요. (3.5쪽 참조)

3

인쇄 제어판에서 인쇄하기

1 **시작** 메뉴에서 **프로그램** → Samsung MJC-3300 Series→ **인쇄 제어판**을 차례로 선택하면 화면이 열립니다.

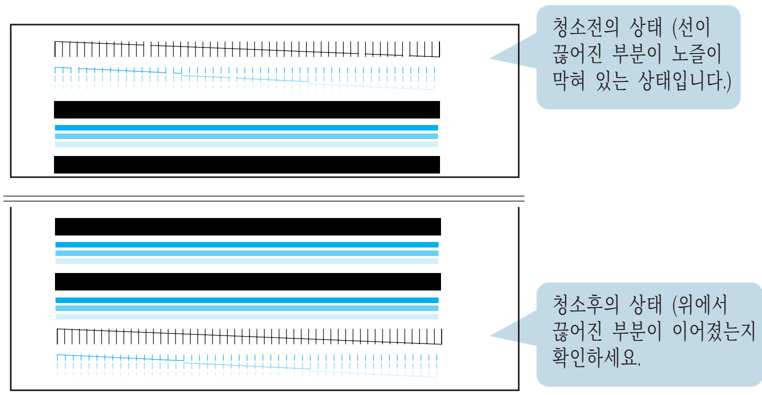
- 윈도우 2000/XP의 경우에는 프린터 폴더에서 프린터 아이콘을 선택한 후 등록정보를 여세요. **카트리지 관리** 탭을 선택할 수 있습니다. (2.26쪽 참조)

2 **카트리지** 탭을 선택한 후 **노즐 청소**를 선택하세요.



▲ 윈도우 9x/Me인 경우

3 노즐 청소페이지가 인쇄됩니다.



4 상태가 깨끗해질 때까지 3장 정도를 계속 인쇄하세요.

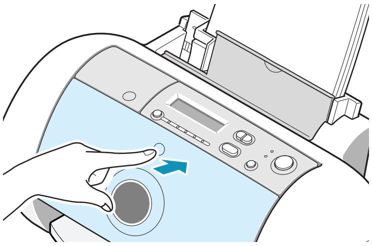
- 만약 청소후에서 상태가 개선되지 않으면 잉크 카트리지의 노즐면과 접촉면을 청소해 주세요. (3.5쪽 참조)

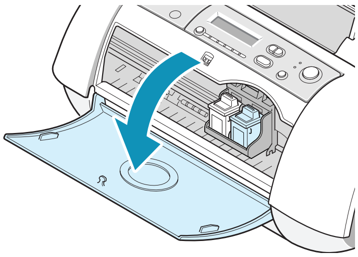
잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기

노즐 청소 페이지를 인쇄해도 인쇄 상태가 개선되지 않으면 잉크 카트리지의 접촉면과 카트리지 설치함을 청소하세요.

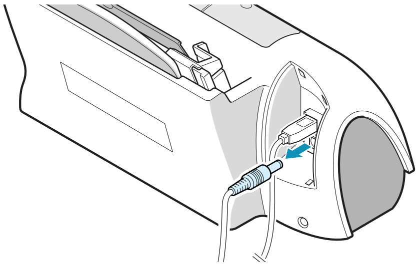
1 전원이 켜진 상태에서 카트리지 덮개를 여세요.

• 카트리지 설치함이 빼내기 쉬운 위치로 이동합니다.





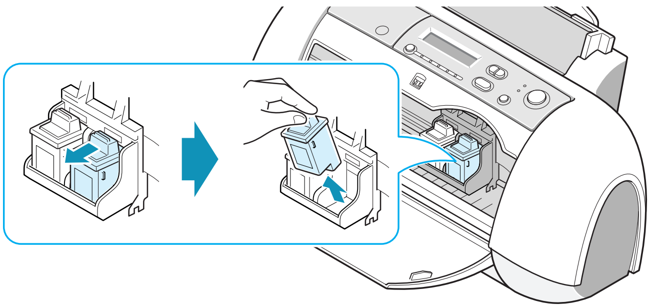
2 설치함이 이동하면 연결부 덮개를 열고 전원 어댑터를 빼내세요.



주의!

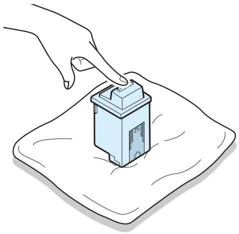
전원/인쇄 버튼을 눌러 전원을 끄게 되면 카트리지 설치함이 제자리로 돌아가므로 카트리지 제거 및 청소를 할 수 없게 됩니다. 반드시 전원 어댑터를 빼내세요.

3 잉크 카트리지의 손잡이 부분을 잡고 화살표 방향으로 당겨 빼내세요.

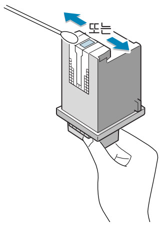


4 물을 약간 적신 깨끗한 천으로 노즐과 접촉면을 닦아주세요.

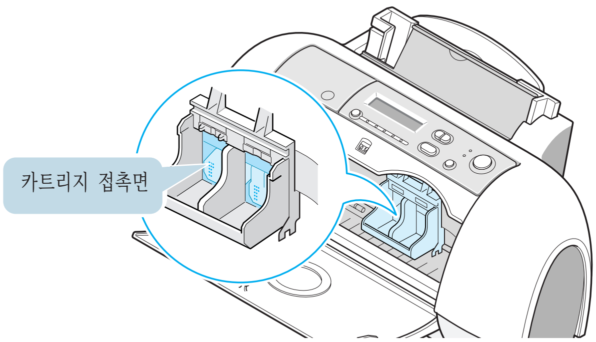
- 마른 잉크를 녹이려면 물을 약간적신 두꺼운 천위에 그림과 같이 3초 정도 눌러 두었다가 가볍게 닦아서 말립니다.



- 컬러 카트리지를 닦을 때는 잉크가 섞이지 않도록 한방향으로만 주의해서 닦아주세요.



5 설치함의 카트리지 접촉면을 물기가 없는 부드럽고 깨끗한 천으로 닦아 주세요.



6 물기가 완전히 마르면 잉크 카트리지를 넣고 덮개를 닫아주세요. 전원 어댑터를 연결합니다.



- 잉크 카트리지를 어린이가 만지지 않게 조심하세요.
- 잉크 카트리지를 빼낸 후에는 30 분 이상 방치해 두지 말고 청소한 후에는 바로 설치해 주세요.
- 잉크 노즐면이나 전자 회로 부분에 지문 등이 묻지 않게 조심하세요.
- 잉크 카트리지를 재설치한 후에도 잉크 카트리지 정렬을 해줄 것을 권장합니다. 카트리지 정렬은 보통 새 카트리지를 설치하면 자동으로 실행하게 되어 있지만 카트리지를 재설치한 이후에도 해주면 좋은 인쇄 상태를 유지할 수 있습니다. (3.11쪽 참조)

잉크 카트리지 교체하기

잉크가 거의 소모되면 표시창에 "INK LOW"가 표시되면서 인쇄가 희미하게 됩니다. 잉크를 교체하세요. 조작판 또는 프린터 드라이버의 인쇄 제어판에서 실행할 수 있습니다.

사용 가능한 잉크 카트리지 모델 번호

카트리지 종류	모델번호
검정 잉크 카트리지	INK-M50
컬러 잉크 카트리지	INK-C60
포토 잉크 카트리지	INK-P50K



인쇄 제어판의 **카트리지** 탭에 있는 웹페이지 접속 아이콘을 선택해 삼성 홈페이지를 통해 잉크 카트리지를 구입할 수 있습니다. (2.26쪽 참조)

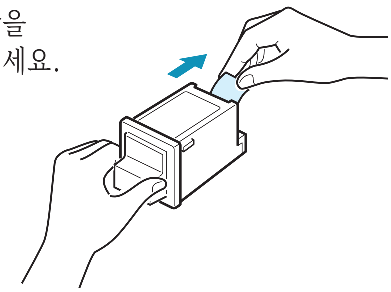


프린터 조작판에서 교체하기

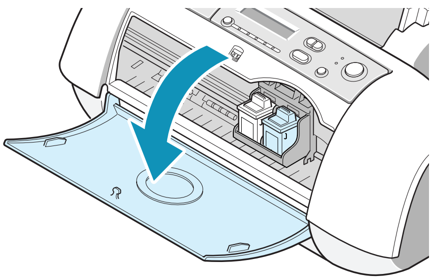
1 설치할 잉크 카트리지의 포장을 벗기고 보호 테이프를 떼어내세요.

주의!

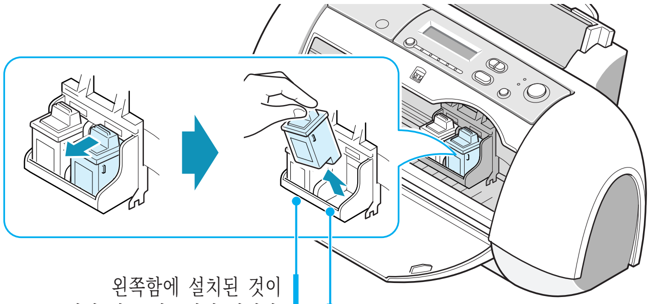
카트리지 접촉면에 손이 닿지 않게 하세요.



2 카트리지 덮개를 여세요.



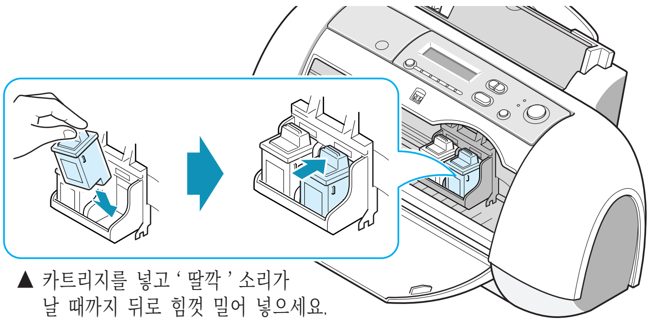
3 교체할 잉크 카트리지의 손잡이 부분을 잡고 앞으로 당겨 빼내세요.



왼쪽함에 설치된 것이
컬러 잉크 카트리지 입니다.

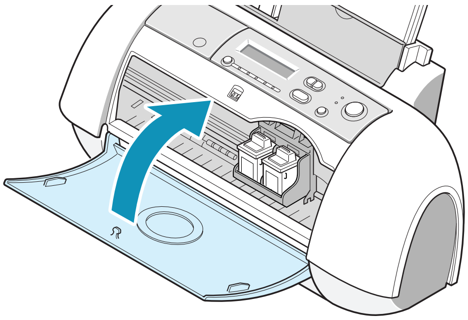
오른쪽함에 설치된 것이
검정 (또는 포토) 잉크 카트리지
입니다.

4 새 잉크 카트리지를 넣으세요. (설치 방법은 1.9쪽 참조)



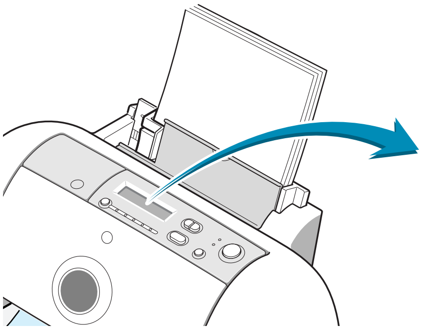
▲ 카트리지를 넣고 '딸깍' 소리가
날 때까지 뒤로 힘껏 밀어 넣으세요.

5 카트리지 덮개를 닫으세요.

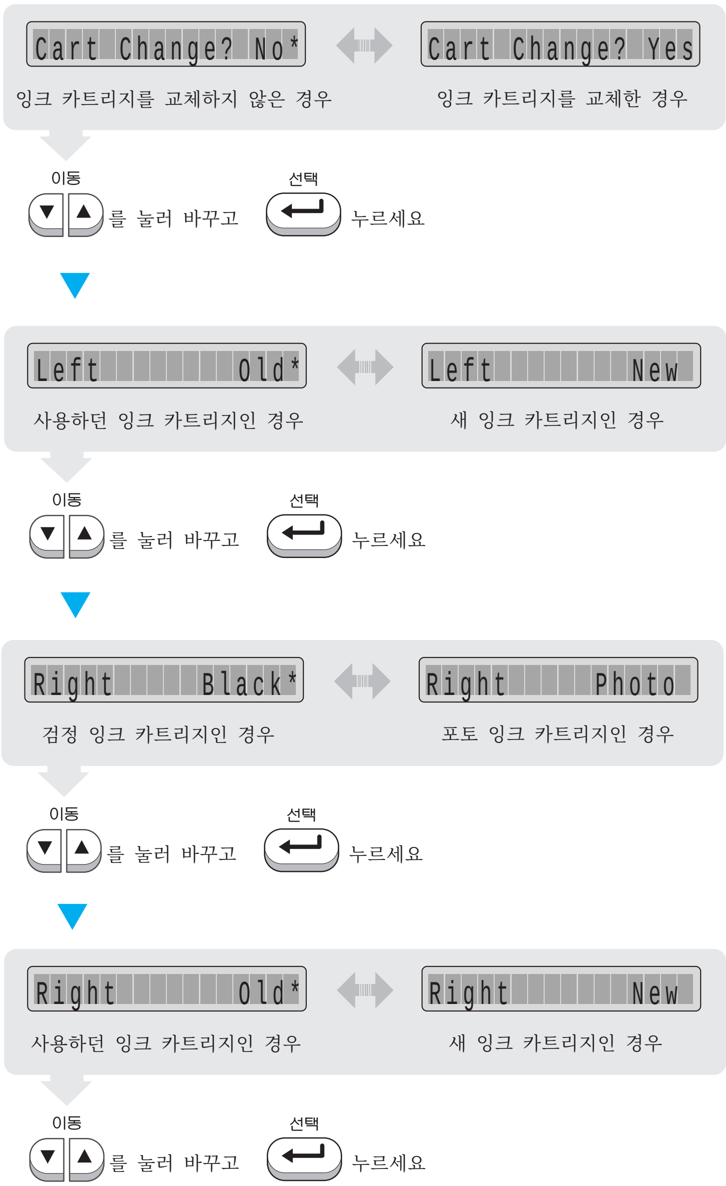




카트리지 덮개를 닫는 순간 표시창에 'System Error'와 'Clear Paper Jam'이 번갈아 표시된다면 카트리지가 완전하게 삽입되지 않았거나 잘못 끼워진 경우입니다. 카트리지를 뒤로 힘껏 밀어넣거나 빼내었다가 다시 설치해 주세요.



7 카트리지 설치함이 이동하고 표시창에 " Cart Change? No " 가 표시됩니다. 다음의 순서로 카트리지가 설치되었음을 제품에 인식시키세요.





만일 제품과 함께 공급된 검정 잉크 카트리지를 설치하지 않고 별매품 포토 잉크 카트리지를 설치한 경우라면 표시창에 " Right Black "이 표시될 때 **이동** 버튼을 눌러 " Right Photo "가 표시되면 **선택** 버튼을 누르십시오.

11 새 카트리지를 설정한 경우에는 정렬 페이지가 자동으로 인쇄되고 사용하던 카트리지를 설정한 경우에는 대기 상태가 됩니다. 카트리지를 정렬하는 방법은 3.11쪽을 보세요.

인쇄 제어판에서 교체하기

1 윈도우의 **시작** 메뉴에서 **프로그램** → Samsung MJC-3300 Series → **인쇄 제어판**을 차례로 선택하면 화면이 열립니다.

- 윈도우 2000/XP의 경우에는 프린터 폴더에서 프린터 아이콘을 선택한 후 등록정보를 여세요. **카트리지 관리** 탭을 선택할 수 있습니다. (2.26쪽 참조)

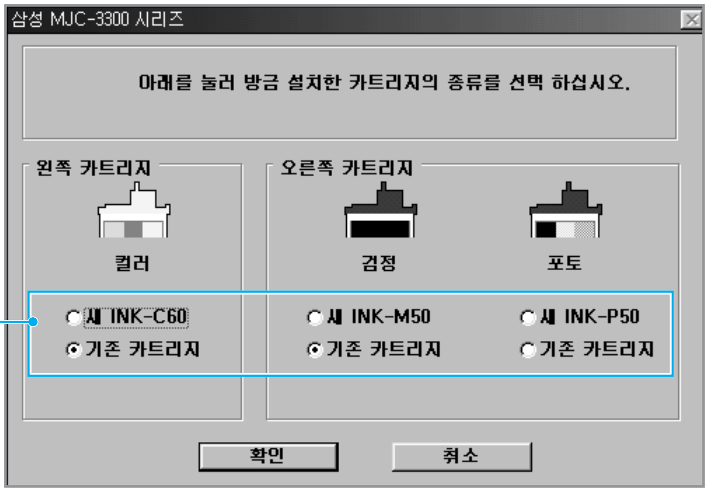
2 **카트리지** 탭을 선택한 후 **카트리지 교체/설치**를 선택합니다.

3 카트리지 덮개를 열고 교체할 잉크 카트리지를 빼냅니다.

4 카트리지의 포장을 벗기고 보호 테이프를 떼어냅니다.
잉크 카트리지를 넣고 덮개를 닫습니다. (3.7쪽 참조)

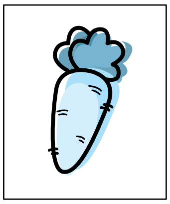
5 새로 설치한 카트리지 상태를 선택하고 **확인**을 선택합니다.

설치한 카트리지가 새것인지 사용하던 것인지를 바르게 선택하세요.



6 새 카트리지를 설정한 경우에는 정렬 페이지가 자동으로 인쇄되고 사용하던 카트리지를 설정한 경우에는 대기 상태가 됩니다. 카트리지를 정렬하는 방법은 3.11쪽을 보세요.

잉크 카트리지 정렬하기

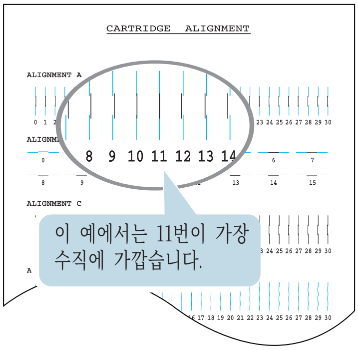


글자나 그림의 수직선이 비틀어지면 잉크 카트리지를 정렬해 주어야 합니다.
조작판 또는 프린터 드라이버의 인쇄 제어판에서 실행할 수 있습니다.

프린터 조작판에서 정렬하기

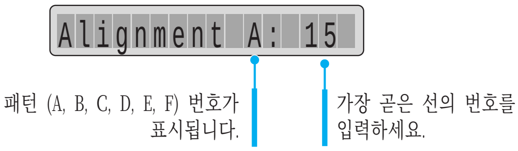
1 용지가 들어 있는지 확인후 메모리 카드 덮개를 엽니다. **설정** 버튼을 눌러 표시창에 " Align Cartridge? " 라고 표시되면 **선택** 버튼을 누릅니다. 카트리지 정렬 페이지가 인쇄되어 나옵니다.

카트리지 정렬 페이지 ▼



2 인쇄된 정렬 페이지를 보고 각 묶음에서 가장 곧은 선의 번호를 확인하세요.

3 A 패턴에서 가장 바른 번호를 **이동** 버튼을 눌러 변경하고 **선택** 버튼을 누릅니다.



4 B 패턴 선택 상태가 됩니다. 4번과 같은 방법으로 B에서 F까지의 값을 입력하세요.

• 포토 잉크 카트리지의 경우에는 D패턴까지만 선택할 수 있습니다.

5 정렬이 끝나면 대기 상태가 됩니다.

인쇄 제어판에서 정렬하기

1 윈도우의 **시작** 메뉴에서 **프로그램** → Samsung MJC-3300 Series → **인쇄 제어판**을 차례로 선택하면 화면이 열립니다.

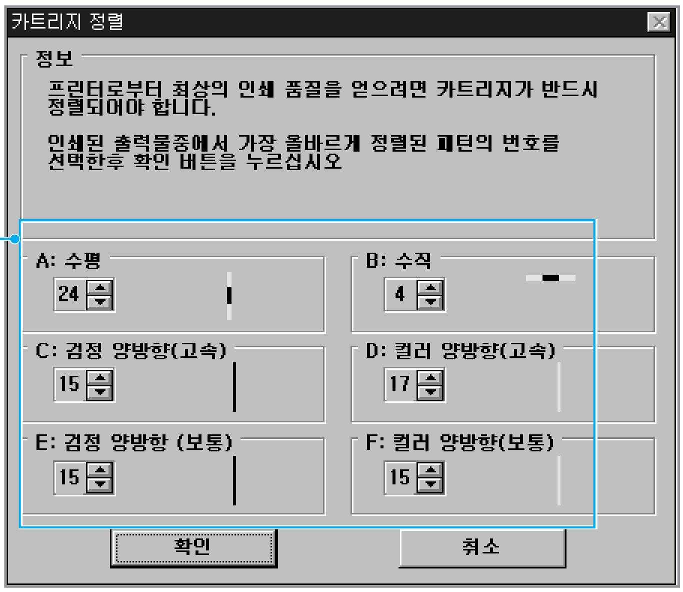
- 윈도우 2000/XP의 경우에는 프린터 폴더에서 프린터 아이콘을 선택한 후 등록정보를 여세요. **카트리지 관리** 탭을 선택할 수 있습니다. (2.26쪽 참조)

2 **카트리지** 탭을 선택한 후 **카트리지 정렬**을 선택합니다.

3 카트리지 정렬 페이지가 인쇄되고 카트리지 정렬 화면이 나타납니다.

4 각 묶음에서 가장 곧은 선의 번호를 카트리지 정렬 화면에서 선택합니다.

가장 바른 선의 번호를 선택하세요.



▲ 윈도우 98/Me인 경우

5 **확인**을 클릭하면 정렬이 끝납니다.

4

문제 해결편

문제점이 발생하거나 조작판 표시창에
에러 메세지가 나타났을 때 해결할 수 있는
방법을 설명하고 있습니다.

- 종이가 걸렸어요 ?
- 에러 메세지가 나타나요 ?
- 종이가 들어가지 않아요 ?
- 인쇄가 되지 않아요 ?
- 인쇄상태가 이상해요 ?

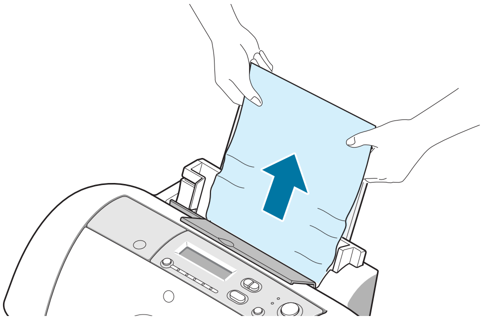
종이가 걸렸어요 ?

용지가 걸린 경우에는 조작판 표시창에 " Clear Paper Jam "이 표시됩니다. 아래와 같이 걸린 용지를 제거하세요. 걸린 종이가 찢어지지 않도록 조심해서 빼내세요.

용지가 급지되다가 걸린 경우

1 용지함에 남아 있는 용지를 꺼내세요.

2 그림과 같이 걸린 용지를 조심스럽게 잡아당겨 빼내세요.

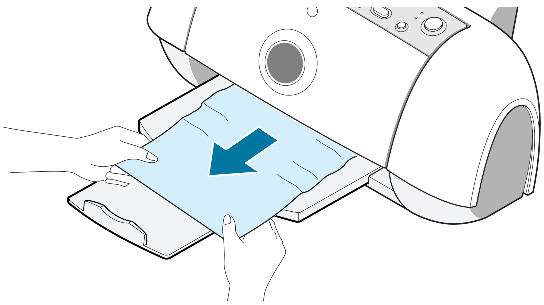


3 용지를 충분히 추려준 다음 인쇄면을 위로 향하게 넣고 가이드를 맞추세요.

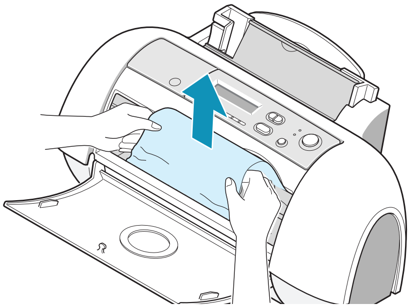
4 **인쇄취소** 버튼을 누르면 대기상태가 됩니다. 다시 인쇄해 보세요.

용지가 배출되다가 걸린 경우

1 그림과 같이 걸린 용지를 조심스럽게 잡아당겨 빼내세요.



만약 배출된 부분이 작아 잡아당겨 빼내기가 불편하면 카트리지 덮개를 열고 걸린 용지를 빼낸 다음 덮개를 닫으세요.



2 **인쇄취소** 버튼을 누르면 대기상태가 됩니다. 다시 인쇄해 보세요.

만약 덮개를 열었다면 " Cart Change? No " 가 표시창에 표시됩니다. **선택** 버튼 또는 **인쇄취소** 버튼을 누르면 대기상태가 됩니다.



반복적인 용지 걸림 현상을 해결하려면

- 1.7 쪽 ' 인쇄 용지 넣기 '에 설명된 대로 용지를 바르게 넣어주세요. 반드시 용지 가이드를 용지폭에 맞게 바르게 조정하세요.
- 용지를 한꺼번에 너무 많이 넣지 마세요. 일반 용지인 경우에는 최대 100 장까지 넣을 수 있습니다. 용지 종류에 따라 다를 수 있습니다.
- 용지를 넣기 전에 반드시 불거나 털어주고, 바르게 정리해 주세요.
- 구겨지거나 휘어진 용지, 젖은 용지, 스태플러 구멍이 있는 용지는 넣지 마세요.
- 다른 종류의 용지를 함께 넣지 마세요.
- 용지 사양에 맞는 추천용지만 사용하세요. 2.2 쪽 ' 바른 용지 사용 방법 '을 보세요.
- 용지를 용지함에 넣을 때는 인쇄면이 위쪽을 향하도록 넣으세요.
- 용지는 적당한 환경에서 보관하세요.

4

에러 메세지가 나타나요 ?

제품에 이상이 발생하면 다음과 같은 에러 메세지가 조작판의 표시창에 표시됩니다. 아래 표를 참조하여 어떤 문제인지 확인하고 해결하세요.

에러 메세지	내 프린터의 상태	예상되는 문제와 해결방법
Add Paper	용지가 없습니다.	• 용지를 삽입하고 **전원/인쇄** 버튼을 누르세요.
Add Left Cart. Add Right Cart. Add Cartridges	잉크 카트리지가 바르게 설치되지 않았거나 없습니다.	• 3.7쪽을 참고하여 표시창에 표시된 잉크 카트리지를 꺼냈다가 다시 설치하세요. • 잉크를 넣어주세요. (3.7쪽 참조)
Color Ink Low Black Ink Low Photo Ink Low All Ink Low	카트리지의 잉크가 거의 소모되었습니다.	• 표시창에 표시된 잉크가 거의 소모되었습니다. 3.7쪽을 참조하여 새 잉크 카트리지로 교체해주세요.
Cover Open	카트리지 덮개가 열렸어요.	• 카트리지 덮개가 완전히 닫혀지지 않았습니다. 덮개를 완전하게 닫아주세요.
Clear Paper Jam	용지가 걸렸어요.	• 인쇄중에 용지가 걸렸습니다. 4.2쪽을 참조하여 걸린 용지를 빼내고 **인쇄취소** 버튼을 누르세요.
Check Paper Size	사진 및 용지에 관한 메뉴 버튼에서 선택한 용지크기가 선택한 사진크기 보다 작아요.	• 보다 큰 용지를 선택하세요. (2.18쪽 참조)
No Card	메모리 카드가 장착되지 않았습니다.	• 메모리 카드를 바르게 장착한 뒤 선택하세요. (2.14쪽 참조)
No Photos Found	메모리 카드가 바르게 설치되지 않았거나 읽지 못해요.	• 메모리 카드를 바르게 설치한 후 실행하세요. 다시 설치한 후에도 같은 메시지가 나타나면 메모리 카드가 손상되었으므로 새로운 메모리 카드를 사용하세요. • 스마트 미디어 카드는 128MB까지만 사용이 가능합니다. 128MB이상은 사용할 수가 없습니다.

종이가 들어가지 않아요 ?

내 프린터의 상태	예상되는 문제와 해결방법
용지가 인쇄 중에 걸려요.	• 4.2쪽 "종이가 걸렸어요"를 참조해서 걸린 용지를 제거하세요. • 규격에 맞는 용지종류를 사용하고 있나요? 5.3쪽 "용지 사양"을 참조하세요.
용지가 서로 붙어요.	• 용지함에 너무 많은 용지를 넣지 않았나요? 용지 두께에 따라 차이가 나긴 하지만 최대 100장까지 넣을 수 있습니다. • 규격에 맞는 용지를 사용하고 있나요? 5.3쪽 "용지 사양"을 참조하세요. • 용지를 꺼내서 불거나 털어 주세요. 다습한 환경으로 인해 용지가 서로 달라 붙을 수 있습니다.
용지가 제품으로 들어가지 않아요.	• 제품안에 이물질이 있는지 확인한 후 있으면 제거하세요. • 용지가 바르게 들어 있지 않습니다. 일단 용지를 꺼냈다가 다시 바르게 넣어 보세요. 1.7쪽에 있는 "인쇄 용지 넣기"를 참조하세요. • 용지함에 용지가 너무 많이 들어 있습니다. 일부를 덜어 내세요.
용지함에서 용지가 연속해서 들어가지 않아요.	• 서로 다른 종류의 용지를 함께 넣지 않았는지 확인해 보세요. 용지를 넣을 때는 같은 종류, 같은 크기, 같은 두께의 용지를 넣어주세요. • 용지를 넣을 때 용지를 너무 깊숙이 밀어넣지 마세요. • 규격에 맞는 용지종류를 사용하고 있나요? 5.3쪽 "용지 사양"을 참조하세요. • 여러 장의 용지가 한번에 들어가 용지걸림이 발생 했다면 걸린 용지를 제거하세요.
용지가 구부러지거나 비뚤게 들어가요.	• 용지함에 한번에 너무 많은 용지를 넣지 않았나요? 두께에 따라 차이가 나긴 하지만 최대 100장까지 넣을 수 있습니다. • 용지가이드를 너무 많이 밀어 용지가 구부러지지 않았는지 확인해 보세요. • 규격에 맞는 용지종류를 사용하고 있나요? 5.3쪽 "용지 사양"을 참조하세요. • 용지를 넣을 때 용지를 너무 깊숙이 밀어넣지 마세요.
OHP 필름이 서로 달라 붙어요.	• 잉크젯 전용 OHP 필름만 사용하세요. OHP 필름이 인쇄되어 나오면 다음 용지가 쌓이지 않게 바로 꺼내 주세요.
봉투가 구부러지거나 바르게 들어가지 않아요.	• 용지 가이드가 봉투의 폭에 맞게 조정되어 있는지 확인해 보세요.

인쇄가 되지 않아요 ?

내 프린터의 상태	예상되는 문제와 해결방법
인쇄가 안됩니다.	• USB 케이블이 바르게 연결되어 있지 않습니다. 케이블을 빼냈다가 다시 연결하세요. • USB 케이블에 이상이 있습니다. 규격에 맞는 다른 케이블을 사용해 보세요. 다른 케이블로 인쇄가 된다면 케이블의 문제이므로 새것으로 바꾸세요. • 프린터 포트 설정이 잘못되어 있습니다. 윈도우에서 포트 설정 (예를 들어 Win98/Me일 경우는 USB-Samsung_MJC-3300, Win2000/XP일 경우는 USB001) 이 바르게 되어 있는지 확인하세요. • 프린터에 걸린 용지가 있습니다. 4.2쪽 "종이가 걸렸어요?"를 참조하세요. • 응용 프로그램에서 인쇄 환경 설정이 잘못되어 있습니다. 인쇄 환경이 바르게 설정되어 있는지 응용 프로그램에서 등록정보를 확인하세요. • 프린터 드라이버 설치가 잘못되었습니다. 현재 설치되어 있는 프린터 드라이버를 삭제하고 다시 설치하세요. 바탕화면에 있는 Samsung MJC-3300 Series 재설치 아이콘을 실행하면 드라이버를 삭제한 후 재설치합니다. 1.14쪽을 참조하세요. • Adobe Acrobat 4.0을 사용하고 있다면 Acrobat 5.0 이상으로 업그레이드 하세요. 그래도 문제가 계속 발생하면 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 선택하고 **이미지로 인쇄** 항목에 체크 표시를 하고 인쇄해 보세요. • 윈도우 2000이나 XP에서 사용하다 케이블을 뺐다가 다시 연결하면 프린터는 오프라인 상태로 설정되어 있습니다. **시작** → **설정** → **프린터** 순으로 선택한 후 프린터의 상태를 확인하세요. 오프라인 상태라면 **Samsung MJC-3300 Series** 프린터 아이콘을 마우스의 오른쪽 버튼으로 선택한 후 **오프라인으로 인쇄**를 해제하세요. • 윈도우 XP에서 USB 케이블을 사용하는 경우 케이블을 뺐다가 다시 연결할 때 다른 USB 포트로 연결하면 새로운 프린터 아이콘 (**Samsung MJC-3300 Series 복사 x**)이 만들어 집니다. 다음의 방법으로 삭제하세요. 1. 프린터 폴더에서 새로 만들어진 프린터 아이콘의 **등록정보**를 열어 **포트** 탭을 선택합니다. 2. 체크된 USB 포트를 확인하고 **등록정보**와 프린터 폴더를 닫습니다. 3. 프린터 폴더를 다시 열고 기존에 사용하던 프린터 아이콘의 **등록정보** 화면을 열어 **포트** 탭을 선택합니다. 4. 2번에서 확인한 포트를 선택하여 체크 마크가 표시되게 합니다. 5. **확인** 버튼을 선택해 등록정보 화면을 닫고 새로 생성된 프린터 아이콘을 삭제하세요.

내 프린터의 상태	예상되는 문제와 해결방법
페이지의 일부가 인쇄되지 않습니다.	• 페이지 디자인이 너무 복잡합니다. 좀더 단순하게 바꾸고 필요하지 않은 그림은 지우고 다시 인쇄하세요. • 인쇄환경에서 용지방향 설정이 잘못되어 있습니다. 문서의 인쇄환경에서 용지방향 설정을 맞게 설정하세요. • 실제 용지함에 들어있는 용지 크기와 인쇄환경에 설정되어 있는 용지 크기가 다릅니다. 용지함의 용지를 바꾸거나 문서의 인쇄환경에서 용지크기 설정을 맞게 설정하세요. • 문서의 인쇄 환경에서 확대/축소 비율 설정을 맞게 바꾸세요. • 프린터 케이블 이상이므로 규격에 맞는 케이블을 사용하세요.
인쇄는 되는데, 다른 내용이 인쇄되거나 글자가 이상합니다.	• 프린터 케이블이 바르게 연결되어 있지 않습니다. 케이블을 빼냈다가 다시 연결하세요. • 프린터 소프트웨어에 이상이 있습니다. 윈도우를 재시동하고 프린터의 전원을 껐다가 다시 켜 보세요. • 프린터 케이블에 이상이 있습니다. 규격에 맞는 케이블로 교체하세요.
용지가 계속 걸립니다.	• 용지함에 용지가 너무 많이 들어 있습니다. 일부를 덜어 냅니다. OHP 필름에 인쇄하고 있다면 한번에 한장씩 넣습니다. • 규격에 맞는 용지 종류를 사용하고 있나요? 규격에 맞는 용지를 사용하세요. 5.3쪽 "용지 사양"을 참조하세요. • 용지 설정 방법이 잘못되었습니다. 봉투에 인쇄하고 있다면 봉투를 넣고 용지 가이드와 봉투의 양 옆 약 1 mm (1/32") 간격이 있도록 조정하세요.
인쇄가 너무 느립니다.	• 인쇄 환경에서 인쇄 품질이 **고품질**이나 **최고품질**로 선택하지 않았나요? 인쇄 품질이 높을수록 인쇄 속도는 느려집니다. 고품질로 인쇄할 필요가 없는 문서라면 **보통**으로 선택하세요. • 글자보다 그림이 인쇄하는데 오래 걸립니다. 흑백 컬러보다 컬러 인쇄가 오래 걸리고 흑백 문서를 컬러 인쇄하면 오래 걸립니다. • 다른 응용 프로그램이 열려 있으면 인쇄 속도가 느려집니다. 사용하지 않는 프로그램은 닫습니다.

인쇄상태가 이상해요 ?

내 프린터의 상태	예상되는 문제와 해결방법
인쇄상태가 흐리고 희미해요.	• 인쇄품질이 **고속**이나 **보통**모드로 설정되어 있을 수 있습니다. 인쇄환경에서 **고품질**이나 **최고품질**로 인쇄하세요. • 잉크 카트리지에 잉크가 부족합니다. 새 잉크 카트리지로 교체하세요. 인쇄제어판의 **상태** 탭에서 카트리지에 남아 있는 잉크량을 확인하세요 • 규격에 맞지 않는 용지종류를 사용하고 있을 수 있습니다. 다른 종류의 용지로 인쇄해 보세요. 5.3쪽 " 용지 사양 "을 참조하세요. • 잘못된 면에 인쇄를 하고 있을 수 있습니다. 용지포장에 표시 되어 있는 인쇄면이 위로 오도록 용지를 넣으세요. • 카트리지 노즐면을 청소해야 합니다. 3.5쪽 " 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 " 를 참조하세요.
잉크가 번져 얼룩이 지거나 글자가 너무 어두워요.	• 규격에 맞지 않는 용지종류를 사용하고 있을 수 있습니다. 다른 종류의 용지로 인쇄해 보세요. 5.3쪽 " 용지 사양 "을 참조하세요. • 잉크가 마를 때까지 기다렸다가 인쇄되어 나온 용지를 정리 하세요. 인쇄환경 설정시 등록정보의 **문서종류/품질** 탭에서 **건조시간 허용** 항목에 체크 표시를 하세요. • 인쇄환경에서 인쇄품질 설정을 **보통**으로 바꾸어 인쇄해 보세요. • 카트리지 노즐면을 청소해야 합니다. 3.5쪽 " 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 " 를 참조하세요.
글자에 흰선이 인쇄되어 나와요.	• 잉크 카트리지에 잉크가 부족합니다. 새 잉크 카트리지로 교체하세요. 인쇄제어판의 **상태** 탭에서 카트리지에 남아 있는 잉크량을 확인하세요 • 잉크 카트리지를 꺼냈다가 다시 설치하세요. 3.7쪽 " 잉크 카트리지 교체하기 "를 참조하세요. • 카트리지 노즐면을 청소해야 합니다. 3.5쪽 " 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 " 를 참조하세요. • OHP 필름에 인쇄하고 있다면 응용 프로그램에서 채움 양식을 바꾸어 인쇄해 보세요.

내 프린터의 상태	예상되는 문제와 해결방법
글자가 왼쪽 가장 자리에 바르게 정렬되지 않아요.	• 용지가 잘못 넣어져 있거나 프린터에서 사용할 수 없는 크기나 종류의 용지를 사용하고 있습니다. 5.3쪽 " 용지 사양 "을 참조 하세요. 특수용지를 사용하는 경우 한번에 한장씩 넣어주세요. • 응용 프로그램에서 왼쪽 여백에 포맷설정이 되어 있지 않은지 확인하세요. • 카트리지 노즐면을 청소해야 합니다. 3.5쪽 " 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 " 를 참조하세요. • 잉크 카트리지 정렬이 잘못되어 있을 수 있습니다. 3.11쪽 " 잉크 카트리지 정렬하기 "를 참조하세요.
표나 그림의 수직선이 곧지 않아요.	• 잉크 카트리지 정렬이 잘못되어 있을 수 있습니다. 3.11쪽 " 잉크 카트리지 정렬하기 "를 참조하세요.
인쇄된 색상이 컴퓨터 화면에서 보이는 색상과 달라요.	• 컬러 잉크 카트리지가 부족합니다. 새 카트리지로 교체하세요. 3.7쪽 " 잉크 카트리지 교체하기 "를 참조하세요. • 카트리지 노즐면을 청소해야 합니다. 3.5쪽 " 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 " 를 참조하세요.
컬러가 흑백으로 인쇄되어 나와요.	• 인쇄환경 설정이 잘못 되었을 수 있습니다. 문서의 인쇄환경에서 문서종류 설정을 맞게 바꾸세요. • 카트리지 노즐면을 청소해야 합니다. 3.5쪽 " 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 " 를 참조하세요.
컬러 인쇄 상태가 좋지 않아요.	• 규격에 맞는 용지를 사용하고 있나요? 5.3쪽 " 용지 사양 "을 참조하세요. • 인쇄환경에서 용지 종류 설정이 실제 용지함에 들어있는 용지와 맞는지 확인하세요. • 인쇄환경에서 인쇄품질 설정을 **고품질** 또는 **최고품질**로 바꾸어 주세요.

내 프린터의 상태	예상되는 문제와 해결방법
전원은 켜져 있는데 인쇄가 안돼요.	• 프린터와 컴퓨터가 바르게 연결되어 있지 않습니다. 프린터 케이블이 양쪽에 바르게 연결되어 있는지 확인하세요. • 프린터 케이블이 규격에 맞는지 확인하세요. • 프린터 케이블이나 프린터 포트에 이상이 있습니다. 다른 케이블로 바꿔 보세요. • 응용 프로그램에서 Samsung MJC-3300 Series가 기본 프린터로 선택되어 있는지 확인하세요.
잉크가 번져 얼룩이 지거나 글자가 너무 어두워요.	• 잉크 카트리지에 잉크가 부족합니다. 새것으로 교체하세요. 3.7쪽 “ 잉크 카트리지 교체하기 ” 를 참조하세요. 인쇄 제어판의 **상태** 탭에서 카트리지에 남아 있는 잉크량을 확인해 보세요. • 카트리지 설치함을 청소하세요. 3.5쪽의 “ 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 ”를 참조하세요.
인쇄는 되는데 글자가 이상해요.	• 응용 프로그램에서 Samsung MJC-3300 Series를 기본 프린터로 선택했는지 확인하세요. • 프린터 케이블이 프린터와 컴퓨터에 바르게 연결되어 있지 않거나 규격에 맞지 않습니다. 바르게 연결되어 있는지, 규격에 맞는 케이블을 사용하고 있는지 확인하세요. • 카트리지 노즐면을 청소해야 합니다. 3.5쪽 “ 잉크 카트리지 접촉면 및 설치함 청소하기 ”를 참조하세요.
인쇄는 되는데 페이지에 인쇄된 내용이 없어요.	• 페이지 디자인을 간단하게 하고 사용한 서체를 줄이세요. 너무 복잡한 문서는 인쇄하지 못할 수 있습니다. 사용한 서체 종류가 너무 많거나 복잡한 그림을 인쇄하는 경우라면 이런 문제가 발생할 수 있습니다. • 잉크 카트리지의 보호테이프를 제거하지 않았습니다. 3.7쪽 “ 잉크 카트리지 교체하기 ”를 참조하세요.



부록

- 제품의 사양
- 용지 사양 (인쇄 가능 영역)
- 소모품 구입과 사용 방법
- 찾아보기

제품의 사양

프린터 사양

인쇄 방법	컬러 열전사 잉크젯 인쇄 방법
인쇄 엔진 형태	2-헤드 방식 (검정 헤드, CMY 헤드)
운영 체계	윈도우 98/Me/2000/XP
인터페이스	USB (HUB 모드 없이)
에뮬레이션	HBP GDI
인쇄 속도	(아래 표 참조)

	보통	고속
흑백	8 ppm	14 ppm
컬러	2 ppm	7 ppm

유효 인쇄폭	203 ± 1 mm
출력 용지 보관 용량	최대 30 매
용지 공급 용량	최대 100 매 (75 g/㎡)
인쇄 해상도 (수평 x 수직)	(아래 표 참조)

고 속	600 x 300 dpi
보 통 품 질	600 x 600 dpi
고 품 질	1200 x 1200 dpi
최 고 품 질	2400 x 1200 dpi

일반 사양

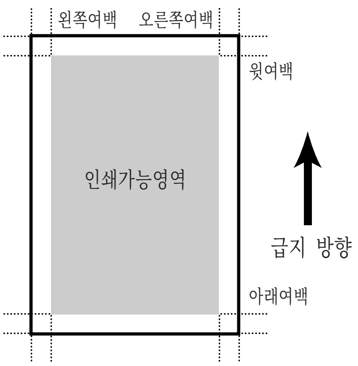
입력 전압	AC 110-220V
소비 전력	대기 중: 10 W 이하 인쇄 중: 15 W 이하
제품 크기	468.5 x 270 x 186.7 mm (W x D x H)
제품 무게	4.2 kg
작동 환경	(아래 표 참조)

온도	5 ~ 40 ℃
습도	15 ~ 85 % RH

용지 사양 (인쇄 가능 영역)

이 프린터를 사용하여 인쇄할 때 아래에 설명되는 인쇄 영역에서만 인쇄할 수 있습니다. 대부분의 응용 프로그램에서는 인쇄 영역을 지정하는 여백 설정 기능이 있습니다. 응용 프로그램에서 인쇄할 때 인쇄 가능 영역 범위 내에서 인쇄가 되도록 설정하세요.

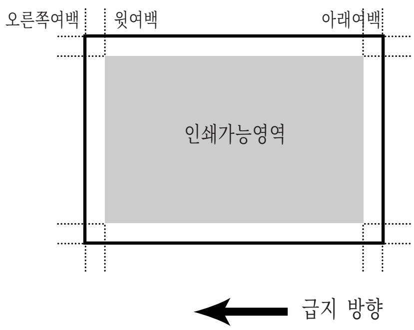
보통 용지에서 세로 인쇄시 최소 여백



용지 크기	윗 여백	아래 여백(흑백인쇄기준*)	왼쪽/오른쪽 여백
A4	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
Letter	0.8 mm	12.7 mm	6.35 mm
Legal	0.8 mm	12.7 mm	6.35 mm
B5	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
A5	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
Executive	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
A6 카드	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
Index 카드	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
Hagaki	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm

* 컬러 인쇄시 아래 여백은 모든 용지 크기에서 19 mm입니다.

봉투에서 세로 인쇄시 최소 여백



봉투 크기	윗 여백	아래 여백(흑백인쇄기준)	왼쪽/오른쪽 여백
#6 3/4	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
#7 3/4	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
#9	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
#10	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
DL	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
C5	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
C6	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
B5	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm
Baronial	0.8 mm	12.7 mm	3.4 mm

용지 크기 및 종류

용지 크기
(폭 x 길이)

Letter	216 x 279 mm	Envelope 7 3/4	98 x 190 mm
Legal	216 x 356 mm	Envelope 9	98 x 225 mm
B5	182 x 257 mm	Envelope 10	105 x 241 mm
A4	210 x 297 mm	Envelope DL	110 x 220 mm
Executive	184 x 267 mm	Envelope C5	162 x 229 mm
A5	148 x 210 mm	Envelope C6	114 x 162 mm
A6 Card	105 x 148 mm	Envelope B5	176 x 250 mm
Post Card 4x6	102 x 152 mm	Barionial	143 x 111 mm
Indes Card 3x5	76 x 127 mm	사용자 조정 가능 범위	76 ~ 216 x 127 ~ 432 mm
Hagaki	100 x 148 mm		

용지 종류

용지 종류	공급방법
일반복사용지	자동
잉크젯 전용지	수동 (1매씩)
OHP 필름	수동 (1매씩)
코팅지	수동 (1매씩)
라벨	수동 (1매씩)
봉투	수동 (1매씩)
카드	수동 (1매씩)
엽서	수동 (1매씩)

다음과 같은 용지는 사용하지 마세요.

- 화학처리된 용지
- 감열지
- 울록볼록한 글자가 엠보싱되어 있는 용지
- 투명 비닐창, 구멍, 절취선, 화학처리된 접착제가 있는 봉투나 내용물이 들어있는 봉투
- 뒷면이 매끄러운 라벨용지
- 뒤틀린 용지 (평평한 바닥에 용지를 놓았을 때 지면에서 5 mm 이상 뜨는 용지)

용지함에 넣을 수 있는 용지의 최대 무게는 일반용지나 봉투의 경우 90 g/m2 (24 lb), 카드용지의 경우는 562.5 g/m2 (150 lb)입니다. 한번에 한가지 종류의 용지만 사용하세요.

소모품 구입과 사용 방법

소모품 구입안내

소모품 종류	모델번호	구 입 방 법
검정 잉크 카트리지	INK-M50	▶ 인터넷 이용 http://www.sec.co.kr/printer에 접속해 주문하세요. ▶ 통신판매 이용 080-023-8484(수신자 부담) ▶ 대리점 가까운 삼성전자 C&C 대리점이나 서비스 센터 또는 삼성 소모품 전문점에서 구입하세요. ▶ 소모품은 반드시 삼성전자 정품을 사용하세요. 유사품 사용으로 인한 제품의 손상에 대해서는 품질보증 및 A/S를 받을 수 없습니다.
컬러 잉크 카트리지	INK-C60	
포토 잉크 카트리지	INK-P50K	
컬러 잉크젯 전용지 (A4/100매)	P-PREMIUM	

서비스에 관하여

- 잉크 카트리지 보증
  - 잉크 카트리지의 보증 기간은 판매일로부터 6개월이며, 중량기준으로 관리됩니다.
- 소모품은 반드시 당사 정품을 사용하세요.
  - 최고의 인쇄 품질을 얻으려면 삼성 소모품 정품만을 사용하는 것이 좋습니다.
  - 잉크 카트리지를 개조하거나 잉크를 다시 채워 발생한 손상은 품질보증 및 서비스를 받을 수 없습니다.
  - 잉크 카트리지에 잉크를 다시 채워 사용하시면 잉크 카트리지의 전자 및 기계부품이 정상적인 수명대로 작동되지 않을 수 있고 문제를 발생시킬 수 있습니다.
- 잉크 카트리지 교체 시기
  - 검정색이 흐리게 인쇄되거나 정확한 컬러가 인쇄되지 않을 경우는 사용중인 잉크 카트리지의 양을 확인한 후 새 잉크 카트리지로 교체하세요.
  - 인쇄 제어판의 잉크 잔량과 잉크 카트리지 자체의 잔량이 다를 수 있습니다.
- 잉크 카트리지를 정기적으로 청소하십시오. (3.5쪽 참조)
- 소모품 품질문제 발생시 가까운 삼성전자 서비스센타를 방문하여 문의하십시오. (전화번호는 뒷표지 참조)

무상보증의 예외사항

아래와 같은 사항으로 인한 제품 결함 및 손상에 대해서는
무상 보증이 적용되지 않습니다.

- 제품이 보증하는 사용환경 범위를 벗어난 환경에서 사용하여 이상이 발생한 경우
- 비정상적인 부품(소모품 포함)을 사용한 경우: 삼성프린터의 소모품이 아니거나 재생용 소모품을 사용하여 결함이 발생한 경우
- 지정된 인쇄 용지를 사용하지 않은 경우
- 컴퓨터 결함 또는 성능에 따라 설치 이상, 양방향 송신 에러, 인쇄안됨불량이 발생될 경우
- 정품 소프트웨어가 아닌 불법복제 소프트웨어 사용으로 정상적인 인쇄가 안된 경우
- 컴퓨터 환경변화(시스템 변경/재설치등)나 바이러스 감염으로 인한 프린터 드라이버를 재설치한 경우
- 불안정한 장소에서의 사용이나 불충분한 유지보수로 인한 결함이 발생한 경우
- 충격전압을 보호할 수 없는 불안정한 전원에서 사용한 경우
- 사용자가 제품을 임의로 분해, 조립하여 이상이 발생한 경우
- 사용자가 임의로 설치한 소프트웨어나 인터페이스에 의해 이상이 발생한 경우
- 사용자가 임의로 수정하거나 잘못 사용하여 이상이 발생한 경우
- 제품 내에 외부이물(볼펜, 연필, 클립 등)로 인한 동작불량이 발생한 경우

찾아보기

메모

AS마크란? 사후봉사가 우수한 기업에 대해 국가기관인 국립기술품질원이 품질을 보증하는 인증마크입니다.

서비스센터 대표번호

1588-3366

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

휴대폰을 이용할 경우 아래의 지역번호를 이용하세요.

수도권	02-3451-3366	**경남**	051-550-3366
강원	033-652-3366	**전북**	063-240-3366
경북	053-430-3366	**전남**	062-250-3366
충청	042-480-3366	**제주**	064-742-3366

■ **고객상담실** **서울** 02-541-3000 080-022-3000
부산 051-861-3000 080-051-3000

■ **PC통신** **PC통신** (삼성전자 기업 포럼)
GO SEC (유니텔, 천리안, 하이텔, 나우누리)

■ **인터넷 홈페이지** www.sec.co.kr/printer

JB68-00733AV100